

Estudo Técnico Preliminar 37/2021

1. Informações Básicas

Número do processo: 08200005002202183

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. Os animais de trabalho da PF são submetidos a treinamentos técnicos diários compostos de uma série de atividades que exige a utilização de produtos e materiais técnicos específicos, visando sempre a manutenção da saúde dos cães, como também, o desempenho de suas funções com maior agilidade, com sentidos mais aguçados e, consequentemente, com uma resposta mais eficaz aos eventos a que forem submetidos.

2.3. Para atendimento da demanda das Áreas de Veterinária e Ensino do Serviço de Canil Central da Polícia Federal (SECAN), relativa aos cuidados diários, treinamentos e manutenção da saúde dos seus animais de trabalho, faz-se necessária à aquisição constante de produtos diversos.

2.4. O presente Estudo Técnico Preliminar visa analisar e definir a forma de aquisição desses produtos, objetivando o atendimento da demanda a partir de agosto de 2021, até agosto de 2022, mantendo sempre o estoque em quantidade regular necessária ao pronto atendimento da demanda, acrescido de uma reserva técnica, em função de possíveis imprevistos no fornecimento do produtos.

3. Área requisitante

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

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. As empresas a serem contratadas deverão possuir condições técnicas e operacionais para o fornecimento dos produtos a serem adquiridos, de forma parcelada, no prazo estipulado no Termo de Referência

4.2. Os produtos a serem fornecidos deverão:

4.2.1. Observar as especificações constantes no Termo de Referência.

4.2.2. Possuir registro no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA em conformidade com o Art. 3º do Decreto-Lei no 467, de 13 de fevereiro de 1969 para os itens 1, 2, 3, 5, 6, 7, 10, 15, 16, 17, 20, 22, 25, 27, 28, 30, 31, 32, 35, e 36.

4.2.3. Estar em conformidade com as Normas Brasileiras (NBR) publicadas pela ABNT sobre resíduos sólidos, bem como, com as Normas do INMETRO, notadamente no que se refere às exigências relativas aos critérios de sustentabilidade ambiental em sua fabricação;

4.2.4. Obedecer, no que for possível, as disposições acerca dos critérios de sustentabilidade ambiental, registradas da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, notadamente relativo aos requisitos listados abaixo:

4.2.4.1. que os bens sejam constituídos, no todo ou em parte, quando disponíveis no mercado, por material reciclado, atóxico e biodegradáveis;

4.2.4.2. que os bens devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;

4.2.4.3. que os bens não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs).

5. Levantamento de Mercado

5.1. Realizado levantamento de mercado, foi verificada a existência de diversas empresas fornecedoras dos pretensos produtos, conforme pode ser observado no Mapa Comparativo de Preços, onde consta a compilação das contratações similares identificadas em outros órgãos ou entidades.

5.2. Após análise da pesquisa realizada chegou-se as seguintes conclusões:

5.2.1. Tendo em vista que a aquisição dos produtos em tela trata-se de despesa frequente, previsível, passível de planejamento, que pode ser programada para passar pelo processo normal de dispêndio, não se visualizou a utilização de suprimento de fundos para sua aquisição.

5.2.2. Tendo em vista não terem sido observadas nenhuma das hipóteses previstas nos Artigos 24 e 25 da Lei nº 8.666/1993, não se enxergou a possibilidade de dispensa ou inexigibilidade.

5.2.3. Tendo em vista alguns itens tratarem de bens perecíveis, com demanda mensal variável, vislumbrou-se a aquisição com entregas parceladas.

5.2.4. Tendo em vista não terem sido localizadas Intenções de Registros de Preços abertas com objetos similares que abrange a grande maioria dos itens pretendidos, não se vislumbrou a participação em IRP.

5.2.5. Tendo em vista a quantidade e diversidade de itens a serem adquiridos, não se optou pela adesão à Atas de Registro de Preços vigentes, objetivando não dificultar a logística de gerenciamento da aquisição, com a geração de vários processos de adesão, com prazos de vigência variáveis.

5.2.6. Tendo em vista tratar-se de aquisição de bens comuns, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por meio de especificações usuais, visualizou-se a realização de Pregão Eletrônico.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Após análise do levantamento de mercado, conclui-se que para suprimento da demanda relativa à aquisição de produtos necessários aos cuidados diários, treinamento e manutenção da saúde dos cães de faro do SECAN, deverá ser realizado procedimento licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico, com adoção do Sistema de Registro de Preços, com entregas parceladas, em quantidades variáveis, nas condições descritas abaixo:

6.1.1. O objeto da licitação será dividido em 37 (trinta e sete) itens e o critério de julgamento será do tipo menor preço por item, facultando-se aos licitantes a participação em quantos itens forem do seu interesse.

6.1.2. 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, conforme prevê a LC nº 123, de 2006.

6.1.3. É 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.

6.1.4. O prazo de vigência da Ata será de 12 (doze) meses, contados da sua assinatura, tendo em vista tratar-se de demanda constante e essencial ao desenvolvimento das atividades do Serviço de Canil Central da PF, não sendo admitida prorrogação para além desse prazo.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1. Os quantitativos foram estimados considerando o consumo dos produtos observado ao longo dos 03 (três) últimos anos, de acordo com a Memória de Cálculo anexa, bem como, as considerações descritas a seguir:

7.1.1. A capacidade atual máxima de alojamento de animais no SECAN, em função do quantitativo de 42 (quarenta e dois) boxes em condições de uso, sendo 39 (trinta e nove) boxes para alojamento e 03 (três) boxes isolados para quarentena.

7.1.2. A estimativa média de 27 (vinte e sete) animais lotados no SECAN ao longo do prazo de vigência da Ata, considerando ainda uma estimativa de crescimento, em função do programa de reprodução e da compra de novos animais

7.1.3. A estimativa de nascimento de 01 (uma) ninhada até o início de vigência da ARP, com uma previsão média de 07 (sete) animais.

7.1.4. A estimativa de compra de 15 (quinze) animais filhotes com idade de aproximadamente 180 (cento e oitenta) dias, no segundo semestre de 2021.

7.2. Considerando o exposto, chegou-se aos quantitativos discriminados na Planilha Geral constante do subitem 8.1.

8. Estimativa do Valor da Contratação

8.1. Após Análise Técnica da Pesquisa de Preços de Mercado realizada, estimou-se os valores unitários de referência discriminados na Planilha Geral abaixo, em conformidade com o Mapa Comparativo de Preços anexo:

MATERIAL DE CONSUMO DE USO VETERINÁRIO							
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	Nº NO PGC	UNID. DE MEDIDA	QUANT. TOTAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
01	Aditivo probiótico para cães com composição mínima de saccharomyces cerevisiae (mín.) 3,33 x 105UFC, lactobacillus acidophilus (mín.) 3,33 x 107UF, bifidobacterium bifidum (mín.) 3,33 x 107UFC, enterococcus faecium (mín.) 1,66 x 107UFC, lactobacillus plantarum (mín.) 1,66 x 107UFC. Seringa dosadora contendo 14g de produto cada. Produto de referência: Probiótico Vetnil ou similar.	412384	2647	und	100	33,31	3.331,00
02	Adsorvente de toxinas e venenos presentes no trato gastrointestinal em pó, com composição mínima de 40g de carvão ativado, 40g de zeolita, 10g de caolim e 10g de pectina para cada 100g. Embalagem individual com 08g cada. Produto de referência: Enterex ou similar.	410131	2648	und	50	9,68	484,00
03	Agente antibacteriano, antifúngico e anti-inflamatório de uso tópico a base de gentamicina (sulfato) 200mg, miconazol 2.000mg e betametasona (valerato) 100mg a cada 100ml, forma aerosol. Frasco com 50g/120ml. Produto de referência: Dermotrat Aerosol ou similar.	435204	2649	und	10	54,41	544,10
04	Alimento enlatado balanceado para cães adultos, contendo carne bovina, carne de frango e/ou carne ovina, enriquecido com vitaminas A/B1/B2 /B6/B12/D/E, potássio, zinco, cálcio, sódio, proteína bruta mínima 8%. Lata com no mínimo 280g.	74381	2653	und	24	5,52	132,48

05	Analgésico, anti-inflamatório e antiedematoso, composto de dimetilsulfóxido 67.474mg, dexametasona (acetato) 110mg, cloridrato de lidocaína 1.000mg a cada 100g. Pote com 300g. Produto de referência: DM Gel ou similar.	150364	2655	und	5	147,25	736,25
06	Antiparasitário concentrado para banho a base de amitraz a 12,5%. Frasco com 1 litro. Produto de referência: Amitraz ou similar.	410302	2658	und	5	71,71	358,55
07	Antiparasitário oral a base de afoxolaner, 01 tablete mastigável, para cães de 25,1 - 50Kg. Caixa com 01 comprimido cada. Produto de referência: Nexgard ou similar.	447266	2659	und	100	58,33	5.833,00
08	Brinquedo bola de tênis pequena, revestida com feltro não abrasivo, com diâmetro entre 5 a 6,3 cm.	75060	2664	und	50	13,75	687,50
09	Brinquedo bola de tênis, revestida com feltro não abrasivo, com diâmetro entre 6,4 a 7,5cm.	450270	2665	und	50	16,32	816,00
10	Caixa de transporte animal para cães de até 40kg, aprovada para o transporte aéreo, lavável, desmontável, com janelas laterais e porta em metal, dimensões mínimas de 100 x 76 x 68cm, modelo de referência Varikennel ou similar.	427882	2666	und	30	1.184,50	35.535,00
11	Carprofeno, concentração 100mg, forma farmacêutica comprimido, uso veterinário. Caixa com 14 comprimidos. Produto de referência: Rimadyl ou similar.	407466	2667	und	10	64,93	649,30
12	Chicote de estalo, com bastão de plástico resistente recoberto com couro, seguido de tira de couro com comprimento de 50cm. Produto de referência zawar ou similar.	3794	2663	und	5	70,00	350,00
13	Colar elizabetano de polipropileno número 9. Embalagem individual.	150364	2673	und	10	30,10	301,00
14	Colar elizabetano de polipropileno número 10. Embalagem individual.	150364	2671	und	20	30,98	619,60
15	Colar elizabetano de polipropileno número 12. Embalagem individual.	150364	2672	und	10	42,30	423,00
16	Coleira a base de Imidacloprida e Flumetrina, com proteção contínua para cães acima de 8kg,	447188	2675	und	50	182,18	9.109,00

	para cães de grande porte. Embalagem individual. Produto de referência: Seresto ou similar.						
17	Coleira a base de detalmetrina, com tempo de ação contra mosquitos de no mínimo 16 semanas, para cães de grande porte. Embalagem individual. Produto de referência: Scalibor ou similar.	442435	2676	und	60	53,60	3.216,00
18	Desinfetante com ação fungicida, bactericida e viricida a base de benzalcônio. Embalagem com 1 litro. Produto de referência: Herbalvet.	427476	2650	und	24	54,30	1.303,20
19	Guia de nylon para faro em fita 5m x 2,5cm, com mosquetão de latão em uma das extremidades. Produto de referência: zawar ou similar.	150364	2684	und	5	70,00	350,00
20	Guia de nylon para faro em fita 10m x 2,5cm, com mosquetão de latão em uma das extremidades. Produto de referência: zawar ou similar.	150364	2684	und	5	93,96	469,80
21	Inseticida e acaricida sistêmico a base de fluralaner, 01 comprimido de 1000mg, para cães de 20 - 40kg. Caixa com 01 comprimido cada. Produto de referência: Bravecto ou similar.	440008	2685	und	100	148,53	14.853,00
22	Limpador auricular para cães a base de ácido láctico e ácido salicílico. Frasco com 100ml.	440214	2686	und	30	34,36	1.030,80
23	Medicamento antibiótico a base de cefalexina (monohidratada) na concentração 600mg por comprimido. Embalagem com 10 comprimidos cada. Produto de referência: Celesporin ou similar.	412385	2688	und	10	54,04	540,40
24	Peitoral K-9 para cães filhotes, confeccionado em nylon e tecido resistente na cor preta, forrado, com alça na parte superior na cor preta e argola metálica para engate de guia, com velcros circulares tipo fêmea nas 2 laterais com diâmetro variando entre 6 a 8 cm, com ajustes no pescoço e tórax em fitas em nylon com largura mínima de 3 cm, com fechos engate rápido com protetor de segurança, com medida do tórax variando entre 45 e 60cm. Produto de referência: Zawar ou similar.	315527	2690	und	10	108,45	1.084,50
	Peitoral K-9 para cães adultos, confeccionado em nylon e tecido resistente na cor preta, forrado, com alça na parte superior na cor preta e argola metálica para engate de guia, com velcros circulares tipo fêmea nas 2 laterais com diâmetro						

25	variando entre 6 a 8 cm, com ajustes no pescoço e torác em fitas em nylon com largura mínima de 3 cm, com fechos engate rápido com protetor de segurança, com medida do tórax variando entre 75 e 100cm. Produto de referência Zawar ou similar.	373015	2690	und	30	112,13	3.363,90
26	Pomada cicatrizante composta de sulfato de gentamicina 0,5g, sulfanilamina 5,0g, sulfadiazina 5,0g, uréia 5,0g, vit. A 120.000UI. Embalagem com 50g. Produto de referência: Vetaglós ou similar.	439485	2691	und	20	36,51	730,20
27	Pomada cicatrizante homeopática para cães, composta de bellis perennis 10-14, calêndula officinalis 10-14, myristica sebifera 10-14, veículo qsp 1000g. Embalagem com 60g. Produto de referência: CMR Homeo Pet ou similar.	150364	2692	und	10	102,61	1.026,10
28	Shampoo antifúngico e antibacteriano, composto de cetozonazol a 4% + digluconato de clorexidina a 20%. Frasco com 500ml. Produto de referência: Cetodine ou similar.	439419	2702	und	10	65,24	652,40
29	Shampoo de uso veterinário, composto de peróxido de benzoila, glicerina, concentração 3,5% + 1%, característica adicional com microcápsulas spherulites 6%. Frasco com 01 litro. Produto de referência: Peroxydex ou similar.	439410	2703	und	10	155,59	1.555,90
30	Shampoo neutro para cães. Frasco com 05 litros.	448051	2704	und	20	60,94	1.218,80
31	Solução injetável de dexametasona (fosfato de sódio dissódico) na concentração 200mg/100ml. Frasco com 10ml. Produto de referência: Dextar ou similar.	408849	2705	und	10	5,25	52,50
32	Suplemento dermatológico contendo vitaminas, ômega, aminoácidos, leveduras e zinco para cães e gatos, que contenha as seguintes quantidade mínima por comprimido: biotina (mín. 3,0mg), extrato de leveduras (mín. 100g), metionina (mín. 9,4mg), ômega 3 (mín. 0.46mg), ômega 6 (mín. 0,6mg), tirosina (mín. 2,1mg), vitamina A (mín. 5000UI), vitamina E (mín. 70UI), zinco quelato (mín. 5,0mg). Frasco com 60 comprimidos. Produto de referência: Pelo & Derme Gold ou similar.	150364	2710	und	30	50,00	1.500,00
	Suplemento/regenerador articular contendo sulfato de condroitina (mín.) 262g/kg, sulfato de glicosamina (mín.) 298g/kg, extrato de yucca (mín.) 1.429mg/kg, manganês (mín.) 756mg/kg,						

33	magnésio (mín) 857mg/kg, cobre (mín.) 1.607mg/kg, zinco (mín.) 1.667mg/kg e cálcio (mín.) 7mg/kg. Comprimidos de 2,1g (um para cada 25kg de peso vivo). Frasco com 60 comprimidos. Produto de referência: Pro Cart 25 ou similar.	150364	2712	und	50	136,66	6.833,00
34	Tecido atalhado 100% algodão, com largura mínima de 1,40m na cor branca.	65749	2714	m	100	25,47	2.547,00
35	Toalha de banho felpuda, 100% algodão, pré-lavada, pré-encolhida, gramatura mínima de 390 /m2, dimensões mínimas de 70 x 135cm, cor clara.	459484	2713	und	40	36,19	1.447,60
36	Vermífugo a base de fembendazol 500mg, dosagem de 01 comprimido para cada 10kg de peso vivo, com palatilizante, caixa com 06 comprimidos cada. Produto de referência: Fenzol Pet ou similar.	409160	2715	und	100	38,27	3.827,00
37	Vermífugo com princípio ativo a base de febantel, pamoato de pirantel e praziquantel, dosagem de 01 comprimido para 10kg de peso vivo. Caixa com 04 comprimidos cada. Produto de referência: Drontal Plus ou similar.	409259	2716	und	100	5,55	555,00

8.2. Assim, chegou-se ao Valor Total Máximo de Referência de **R\$ 108.066,88 (cento e oito mil, sessenta e seis reais e oitenta e oito centavos)** para a presente aquisição.

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 37 (trinta e sete) 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 possuem 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 – 2021 conforme os itens constantes na Planilha Geral, subitem 8.1.

12. Resultados Pretendidos

12.1. A presente aquisição tem por objetivo oferecer aos cães de trabalho da PF os cuidados e os treinamentos diários, visando sempre a manutenção da saúde e bem-estar desses animais, bem como, o bom rendimento em atividades relativas ao combate ao tráfico de drogas e detecção de explosivos.

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 frequente 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. Considera-se a contratação viável em função da necessidade de atendimento da demanda e de restar demonstrado no Mapa Comparativo de Preços que as estimativas de preços obtidos estão adequadas e compatíveis com os preços praticados no mercado.

16. Responsáveis

INSTITUIÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO Nº 18083196/2021-DICON/CGAD/DLOG/PF

WAGNER JIN

APF

INSTITUIÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO Nº 18083196/2021-DICON/CGAD/DLOG/PF


LILITH LORIAN CRUZ

AADM

INSTITUIÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO Nº 18083196/2021-DICON/CGAD/DLOG/PF

IGOR AFONÇO E SILVA

AADM


Dimitri Bortolotto Cajazeira
Agente de Polícia Federal
Mat. 6584