

Estudo Técnico Preliminar 30/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 64090.003298/2024-14

2. Descrição da necessidade

Aquisição de itens essenciais para laboratório de Análises Clínicas, tais como peças, reagentes, insumos e correlatos para uso junto ao corpo técnico, com a finalidade de atender as necessidades básicas, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Equipe de Planejamento da Contratação	1º Ten Carolina David Wiener; 1º Ten Juliana Montelli Fenalti e SC Lidiane Strelow da Rosa

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

- 4.1. O item a ser adquirido se enquadra como bens comuns, pois os padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos, por meio de especificações usuais de mercado.
- 4.2. O item objeto da contratação deve ser entregue no prazo de até 30 (trinta) dias após a notificação do empenho ao fornecedor no endereço indicado no Edital, dentro da padronização e das especificações técnicas previstas no Termo de Referência, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, fabricante, procedência e prazo de garantia ou validade;
- 4.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- 4.4. Substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;
- 4.5. Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 4.6. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 4.7. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.
- 4.8. A contratação requer que o(a) fornecedor(a) exerça práticas de sustentabilidade previstas no Termo de Referência, conforme disposto e orientado no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis – 6ª Edição, CGU/AGU de 2023.

4.9. O bem deverá ser entregue no endereço Av. Duque de Caxias, 344, Bairro: Fragata – Pelotas/RS, CEP: 96030-000.

4.10. O produto deverá ser entregue de segunda a sexta-feira em horário de expediente da unidade. O desrespeito ao horário de entrega desobriga a Unidade em autorizar a entrada no interior da organização militar, devendo o fornecedor retornar dentro do horário de expediente para a respectiva entrega, sem custos para a Administração Pública.

5. Levantamento de Mercado

No constante à caracterização das fontes consultadas na obtenção dos valores de referência foi realizada no mínimo 3 (três) pesquisas de preços, utilizando-se como parâmetro prioritário o Painel de Preços (inciso I, artigo 5º, da IN nº 65/2021), o SAG (inciso II, artigo 5º, da IN nº 65/2021) ou dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo (inciso III artigo 5º, da IN nº 65/2021).

6. Descrição da solução como um todo

6.1. A solução visa atender aos princípios da oportunidade, da economicidade, da celeridade e do aproveitamento judicioso dos meios na aquisição de materiais e reagentes para análises clínicas por meio de pregão eletrônico, para atender a demanda no âmbito do 9º Batalhão de Infantaria Motorizado.

6.2. A solução tem por objetivo a aquisição de materiais e reagentes laboratoriais destinado a gerar o atendimento das demandas do Laboratório de Análises Clínicas do 9º Batalhão de Infantaria Motorizado.

6.3. Sendo assim, analisando as alternativas disponíveis e que atendam à necessidade da área requisitante, considerando a viabilidade técnica e econômica, a solução indicada neste estudo, como pretensão aquisitiva a ser efetivada mediante procedimento formal de compras, consistirá na aquisição do item por meio da modalidade de Pregão Eletrônico, nos termos da IN nº 65, de 7 de julho de 2021.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades foram estabelecidas levando em consideração o consumo médio estimado dos anos anteriores e no ano vigente do processo licitatório. Logo, atendendo as necessidades diárias, além de missões diversas, desta Organização Militar.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 495.425,07

Conforme previsto no art. 5º, da Instrução Normativa nº 65, de 7 de julho de 2021 da **Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia**, o parâmetro utilizado para contemplar a pesquisa de preço foi a seguinte:

(☒) I - Painel de Preços.

(☒) II - aquisições e contratações similares de outros entes públicos, firmadas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do instrumento convocatório.

(☒) III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório, contendo a data e hora de acesso.

(☐) IV - pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que os orçamentos considerados estejam compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do instrumento convocatório.

O custo estimado da presente contratação é de R\$ R\$ 496.210,07 , conforme tabela a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CATMAT /CATSERV	UNIDADE	QUANT. MÍN
1	SANGUE CONTROLE com valores BAIXO, NORMAL e ALTO, exclusivo para aplicação em equipamento automático de hematologia KX-21N	422392	Kit (3x 2ml)	6
2	Solução Cellpack para diluição em analisadores hematológicos de aplicação exclusiva em equipamento KX-21N .	396183	Kit com 20 Litros	14
3	Reativo Stromatolyser-WH, solução de lise, para determinação de leucócitos de aplicação exclusiva em equipamento KX-21 N.	396184	Kit com 20 Litros	14
4	Solução desproteinizante Cell clean para limpeza interna do equipamento hematológico da SYSMEX Kx-21N.	396185	FR 1000 mL	3

5	Peça equipamento laboratório, tipo conjunto de manutenção com o transporte e instalação, aplicação para analisador hematológico, componentes c/ anéis de vedação, compatível com o aparelho KX-21N	446807	Kit	2
6	Solução de limpeza de células para equipamento SX 260.	407149	1000 mL	4
7	GLICOSE, monoreagente para dosagem, enzimático, com programação compatível para equipamento SX 260 .	331408	TESTE	3000
8	CREATININA, reagente para dosagem, cinético, com programação compatível para equipamento SX 260.	333335	TESTE	3000
9	URÉIA, reativo para dosagem, cinético, com programação compatível para equipamento SX 260.	334466	TESTE	3000
10	COLESTEROL TOTAL, monoreagente, enzimático, com programação compatível para equipamento SX 260 .	331732	TESTE	3000
11	TRIGLICERÍDEOS, reagente para dosagem, enzimático, com programação compatível para equipamento SX 260.	331733	TESTE	3000
12	HDL DIRETO (colesterol HDL) , reativo para dosagem direta, enzimático, com programação compatível para equipamento SX 260.	331754	TESTE	3000
13	ALT (TGP), reativo para dosagem, cinético, com programação compatível para equipamento SX 260.	331747	TESTE	3000
14	AST (TGO), reativo para dosagem, cinético, com programação compatível para equipamento SX 260.	331746	TESTE	3000
15	FOSFATASE ALCALINA, reativo para dosagem, cinética, com programação compatível para equipamento SX 260	331735	TESTE	2500
16	GAMA-GT, reativo para dosagem cinética, com programação compatível para equipamento SX 260	331737	TESTE	2500
17	DESIDROGENASE LÁTICA (LDH), reativo para dosagem, cinético, com programação compatível para equipamento SX 260	416748	TESTE	1000

18	FÓSFORO, reativo para dosagem, cinético, com programação compatível para equipamento SX 260	376815	TESTE	1000
19	CÁLCIO, reativo para dosagem, método arsenazo, com programação compatível para equipamento SX 260	331741	TESTE	1000
20	MAGNÉSIO, reativo para dosagem, método colorimétrico, com programação compatível para equipamento SX 260	331738	TESTE	1000
21	ALBUMINA, reativo para dosagem, método colorimétrico, com programação compatível para equipamento SX 260	331742	TESTE	1000
22	PROTEÍNAS TOTAIS, reativo para dosagem, método colorimétrico, programação compatível para equipamento SX 260	350233	TESTE	1000
23	AMILASE, reativo para dosagem, cinético, com programação compatível para equipamento SX 260	331734	TESTE	1000
24	CALIBRADOR, para dosagens bioquímicas, para aplicação específica em equipamento SX 260	357954	Frasco com 3 mL	15
25	CONTROLE bioquímico clínico com valores NORMAIS, para aplicação em equipamento SX 260	444601	Frasco com 5 mL	36
26	FERRO, reativo para dosagem, cinético, com programação compatível para equipamento SX 260	331739	TESTE	1000
27	CREATINOFOSFOQUINASE, reativo para dosagem, cinético, com programação compatível para equipamento SX 260	333453	TESTE	1000
28	LIPASE, reativo para dosagem, cinético, com programação compatível para equipamento SX 260	331744 375566	TESTE	1000
29	Peça equipamento laboratório, tipo conjunto de manutenção com o transporte e instalação, aplicação para analisador bioquímico, componentes c/ anéis de vedação, compatível com o aparelho SX 260	446686	Kit	2
30	Tempo de Protrombina (TP), reativo liofilizado para dosagem em contadores automáticos, com valor ISI indicado no lote, compatível com o aparelho UNO CLOTimer	332714	Kit p/ 100 testes	10

31	Cefaloplastina ativada, reativo para determinação do Tempo de Tromboplastina parcial ativada (TTPA), em contador automático, compatível com o aparelho UNO CLOTimer	332712	Kit p/ 100 testes	10
32	Cubetas para coagulometro com mixer metalico, compatível com o aparelho UNO CLOTimer	427286	Cx c/ 100 Un	2
33	Bobina térmica amarela 50mm x 15m compatível para uso no aparelho CLOTimer UNO	423694	Unidade	50
34	Kit Monitor de Glicemia accucheck ACTIVE (lancetador+ Lancetas + Monitor + estojo +tiras)	389556	Unidade	2
35	Teste rápido imunocromatográfico de sangue oculto nas fezes.	335034	Unidade	100
36	FATOR REUMATÓIDE, reativo para análise em placa, por técnica de aglutinação, com controle positivo e negativo.	337471	Kit c/ 100 testes	3
37	ASLO (anti-estreptolisina O), reativo para análise, por técnica de aglutinação, com controle positivo e negativo.	337768	Kit c/ 100 testes	2
38	MONONUCLEOSE INFECCIOSA (monoteste), reativo para análise, por técnica de aglutinação, com controle positivo e negativo.	351052	Kit c/ 100 testes	2
39	WAALER-ROOSE, reativo para análise por técnica de aglutinação direta, com controle positivo e negativo.	354400	Kit c/ 60 testes	2
40	HBA1C, para determinação quantitativa em sangue total em equipamento NycoCard Reader, caixa com 24 testes.	341754	Caixa	150
41	Lápis dermatográfico para uso em vidrarias de laboratório	313315	Unidade	10
42	VDRL, reativo com controle positivo e negativo.	366227	Kit c/ 200 testes	20
43	PCR – PROTEÍNA C REATIVA – reativo por técnica de aglutinação direta	343029	Kit c/ 100 testes	6
44	HBsAg (antígeno Austrália), teste por Imunocromatografia, sem necessidade de equipamento para leitura.	334483	Kit c/ 25 testes	100

45	HIV 1 e 2, teste por Imunocromatografia, sem necessidade de equipamento para leitura.	403943	Kit c/ 25 testes	100
46	ANTI-HCV, teste para anticorpos, por Imunocromatografia, sem necessidade de equipamento para leitura.	357783	Unidade	2500
47	B-HCG (gonadotrofina coriônica humana), teste para determinação qualitativa, por técnica de Imunocromatografia, sem necessidade de equipamento de leitura.	356905	Kit c/ 50 testes	10
48	Tira teste para determinação semi-quantitativa de 10 parâmetros de urina: urobilinogênio, glicose, corpos cetônicos, bilirrubina, proteínas, nitrito, pH, sangue, densidade, leucócitos.	339560	Kit c/ 100 testes	20
49	Frasco coletor universal estéril descartável, para exame de urina, aproximadamente 50mL	436309	Unidade	4000
50	Lamínulas para microscopia, tamanho 18 x 18 mm	409642	Cx c/ 100 un	20
51	Lâminas para microscopia, com extremidade fosca, tamanho 25,4 x 76,2 mm	436026	Cx c/ 50 un	50
52	Tubo de coleta à vácuo, com tampa ROXA, com anticoagulante EDTA, capacidade mínima de 2,0 mL.	375901	Unidade	2000
53	Tubo de coleta à vácuo, com tampa ROXA, com anticoagulante EDTA, capacidade mínima de 4,0 mL.	372340	Unidade	5000
54	Tubo de coleta à vácuo, com tampa AZUL, com anticoagulante CITRATO, capacidade mínima de 3,5 mL.	372347	Unidade	8000
55	Tubo de coleta à vácuo, com tampa CINZA, com anticoagulante FLUORETO, capacidade mínima de 4 mL.	432071	Unidade	8000
56	Tubo de coleta à vácuo, com tampa VERMELHA, C/gel separador, capacidade mínima de 5 mL.	375911	Unidade	5000
57	Tubo de coleta à vácuo, com tampa AMARELA, sem anticoagulante, capacidade de 6 mL, com gel separador.	372351	Unidade	5000

58	Ponteiras descartáveis tamanho até 200 uL	408691	Pc c/ 1000 Un.	10
59	Solução de Glicose com 75 gr de D-Glicose para realização de teste oral de tolerância à Glicose. Frasco de 300 a 500 mL.	441294	Fr c/ 300ml	300
60	Torniquete adulto (garrote), material faixa elástico com trava em plástico, tipo uso reutilizável	445573	Unidade	10
61	Fitas para glicosímetro compatível com o aparelho accucheck ACTIVE	381391	Cx c/ 50 un	10
62	Tubo hemo coleta de sangue para VHS, com citrato de sódio tamponado 3,8%, tampa preta, 8 x 120 mm.	351012	Unidade	800
63	Placa de Kline em vidro com 12 escavações para exames de VDRL	412677	Unidade	5
64	Corante Panótico, Corante Rápido Para Hematologia, Kit Com 3 Corantes, Frascos Com 500 mL Cada	327536	Kit 3 x 500 mL	10
65	Frasco coletor para fezes, com solução conservante, pronto para uso e incluído dispositivo de filtro para preparo de EPF, capacidade aproximada de 100mL, à exemplo do coproplus	436315	Unidade	700
66	Lâmpada halógena para microscópio binocular Nikon E200	384715	Unidade	4
67	Microtubo tipo EPPENDORF capacidade 2 ml, graduado	451047	Pct com 500 unidades	5
68	Corante, tipo: azul de cresil brilhante, aspecto físico: líquido, características adicionais: ci 51010. Frasco 100 mL	357757	Frasco	1
69	Curativo de punção, tipo Blood Stop, caixa com 500 unidades.	483363	Caixa	10
70	Solução de Lactose aromatizado sabor limão, para teste oral de tolerância a lactose. Concentração 50 g, conteúdo 300 mL.	383589	Unidade	300
71	Tubo falcon capacidade de 15 mL com tampa. Pacote com 50 unidades	409051	Unidade	3

72	Óleo de imersão, uso: para microscopia, aspecto físico: líquido límpido, transparente, densidade: 1,515 g,cm3. Frasco 100 mL	334384	Frasco	5
73	Adaptador, uso: coleta sangue à vácuo, característica adicional: para encaixe em tubos,rosqueado para agulha coleta, material:plástico	479642	Unidade	500
74	Tubo de coletá à vácuo com tampa VERDE, com anticoagulante Heparina de Sódio, capacidade 4 mL.	388078	Unidade	300
75	Swab. Com haste plástica, estéril, descartável, acondicionado em tubos de poliestireno biologicamente inerte e embalado individualmente, sem meio de transporte. Validade mínima de 1 ano.	396144	Unidade	2000
76	Alças bacteriológicas descartáveis, em material plástico, esterilizados por raios gamas, calibradas para 10 micro litros.	408817	Unidade	1500
77	Placa bipartida Meio de Cultura Agar C.L.E.D./ Macconkey – Placa 90x15 mm,As placas devem ser entregues com validade superior a 90% no momento da entrega. A empresa se responsabilizará pela troca de placas danificadas, evidenciadas no momento da entrega ou em situações que caracterizarem defeito na produção, sem qualquer ônus	381173 442657	Unidade	1500
78	Meio de Cultura Mueller Hinton – Placa 145 x 15 mm, Placa com meio de cultura para teste de suscetibilidade aos antimicrobianos O meio deve estar de acordo com o padrão CLSI (Clinical Laboratory Standard Institute) norma M6-A para Agar Muller Hinton, As placas devem ser entregues com validade superior a 90% no momento da entrega. A empresa se responsabilizará pela troca de placas danificadas, evidenciadas no momento da entrega ou em situações que caracterizarem defeito na produção, sem qualquer ônus	326359	Unidade	500
79	Meio de cultura cromogênico– Placa 90x15 mm, As placas devem ser entregues com validade superior a 90% no momento da entrega. A empresa se responsabilizará pela troca de placas danificadas, evidenciadas no momento da entrega ou em situações que caracterizarem defeito na produção, sem qualquer ônus	397125	Unidade	1500
	POLIDISCOS SÉRIE URINÁRIA BrCAST 2021; Contendo: Amicacina AMI 30, Amoxicilina/Ácido Clavulânico. AMC 30 (20/10), Ampicilina AMP 10, Cefalexina CFE 30, Ceftazidima CAZ 10, Cefepime CPM 30, Cefuroxima CRX 30,			

80	Ciprofloxacina CIP 05, Fosfomicina FOS 200, Gentamicina GEN 10, Levofloxacina LEV 05, Meropenem MPM 10, Nitrofurantoina NIT 100, Norfloxacina NOR 10 e Sulfazotrim Sulfametoxazol/Trimetoprim SUT 25. Caixa com 25 unidades	356903	Unidade	500
81	Sistema destinado à identificação bioquímica de fermentadores da glicose e bactérias não fermentadores oxidase negativa (Malonato, Rhamnose, Adonitol, Salicina, Arabinose, Inositol, Sorbitol, Sacorese, Manitol, Rafinase), à exemplo do produto Bactray II	334365	Unidade	100
82	Sistema destinado à identificação bioquímica de Bacilos Gram Negativos Oxidase - com 10 compartimentos (ONPG, ADH, LDC, H2S, Uréia, VP, PD, indol e citrato), à exemplo do produto Bactray I	334361	Unidade	100
83	Ponteiras descartáveis tamanho até 1000 uL	408692	Pct c/ 1000 un	15
84	Cuba vertical de coloração para lâminas de hemograma com tampa, material: vidro, com separador para no mínimo 8 lâminas de 25 x 75 cm.	429597	Unidade	4
85	Termômetro, tipo: digital, faixa medição temperatura: -50° a +70 °c, aplicação: laboratório	384214	Unidade	5
86	Kit coloração de Gram, lugol, fucsina diluída, violenta genciana e decolorante. Kit 4x500 mL.	334360	Kit	3
87	Seringa, material polipropileno, capacidade 10 mL, tipo bico central, êmbolo de borracha, graduada, estéril em embalagem individual	439626	Unidade	5000
88	GIARDIA, reagente para determinação qualitativa de antígenos de Giardia lamblia em amostra de fezes. Método imunocromatográfico. Validade de no mínimo 1 ano. Apresentação teste.	478476	Unidade	150
89	COVID+INFLUENZA, reagente para determinação qualitativa de antígenos em amostra nasofaringe. Método imunocromatográfico. Validade de no mínimo 1 ano. Apresentação teste.	467047	Unidade	150

90	Tubo tipo duran em polipropileno transparente, fundo redondo, capacidade 5 mL, com tampa pressão, estéril e de uso descartável.	411210	Unidade	10000
91	Etiqueta autoadesiva, em papel térmico, 25 mm. x 60 mm., compatível com a Impressora Zebra GC420T, rolo com 1.000 etiquetas.	423468	Unidade	100
92	Fita impressora, material ribbon cera/resina, cor preta, 110mmx74m, compatível com impressora térmica ZEBRA GC420T	460571	Unidade	100
93	Agulha à vácuo para coleta de sangue, 21G (25mmx0,8mm), dispositivo emborrachado que permite perfeito encaixe de adaptadores, estéril, descartável, embalagem individual.	399980	Cx c/ 100 un	50
94	Agulha à vácuo para coleta de sangue, 22G (25mmx0,7mm), dispositivo emborrachado que permite perfeito encaixe de adaptadores, estéril, descartável, embalagem individual.	399982	Unidade	3000
95	Estante em polipropileno para 60 tubos até 20mm	432919	Unidade	150
96	Coletor material perfuro-cortante, material papelão, capacidade 7L, com alças rígidas e tampa.	363484	Unidade	50
97	Coletor material perfuro-cortante, material papelão, capacidade 13L, com alças rígidas e tampa.	363482	Unidade	50
98	MULTIDROGAS-10 Teste Rápido imunocromatográfico para detecção rápida e qualitativa de 10 tipos de drogas e seus metabólitos na urina humana: Anfetamina (AMP), Barbituratos (BAR), Benzodiazepínicos (BZO), Benzoilecgonina/Cocaína (COC), Metanfetamina (M ? AMP), Metadona (MTD), Morfina (MOR), Marijuana (THC), Ecstasy (MDMA) e Antidepressivos Tricíclico (TCA)	431778	Unidade	500
99	DENGUE, teste tipo conjunto completo, método imunocromatográfico, qualitativo de antígeno NS1 de Dengue vírus.	435854	Unidade	200
100	SÍFILIS, teste imunocromatográfico para detecção qualitativa de anticorpos específicos anti-Treponema pallidum, apresentação cassete.	356319	Unidade	300

101	Fita adesiva monoface em material polipropileno, largura 45mm, comprimento 40m	481050	Unidade	50
102	Papel pardo em rolo, largura 60 cm, comprimento 100 m, material celulose vegetal.	233742	Unidade	2
103	Micropipeta monocanal volume fixa 25 uL, com suporte e ejetor de ponteira, autoclavável.	433112	Unidade	2
104	Micropipeta monocanal volume fixa 50 uL, com suporte e ejetor de ponteira, autoclavável.	411017	Unidade	2
105	Micropipeta monocanal volume fixa 100 uL, com suporte e ejetor de ponteira, autoclavável.	424102	Unidade	2
106	Kit de Filtros para osmose reversa, Filtro 5 micras feito em polipropileno atóxico e inerte, altura 10" ou 254mm Vazão 1200 L/h (média) Temperatura Max. Operação 60°C, Filtro de carvão ativado, corpo externo em poliestireno Altura 10" ou 254mm Vazão de cloração 180 L/h Vazão filtragem 580 L/h Temperatura Max. Operação 52°C, Filtro de carvão em bloco, Corpo externo em polipropileno Altura 10" ou 254mm Vazão de cloração 180 L/h Vazão filtragem 580 L/h Temperatura Max. Operação 52°C, Coluna de Polimento, corpo em polietileno, Tamanho 10", diâmetro externo 2", Vazão 20 L/h Temp. Max. Operação 50°C. Todos compatíveis com o equipamento modelo Q-842-210 da marca Quimis.	438353	Unidade	2
107	Coletor material perfuro-cortante, material papelão, capacidade 20L, com alças rígidas e tampa.	363485	Unidade	50

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

De acordo com §3º do Art. 40 da Lei nº 14.133/21, as compras efetuadas pela Administração não serão divididas em tantas parcelas, visto que o processo de padronização ou de escolha de marca levará a um fornecedor exclusivo.

O art. 49 da Lei Complementar no 123/06 proíbe a aplicação do disposto nos seus artigos 47 e 48 quando o tratamento diferenciado e simplificado para as microempresas e empresas de pequeno porte não for vantajoso para a administração pública ou representar prejuízo ao conjunto ou complexo do objeto a ser contratado.

A cadeia de abastecimento do objeto desta licitação envolve grandes fabricantes nacionais e internacionais capazes, inclusive, de praticar preços mais vantajosos do que as ME/EPP/Cooperativas, devido à produção e distribuição em larga escala, com possibilidade real de atender as Unidades da Federação englobadas no registro de preços.

Caso se priorizasse apenas as ME, EPP e Cooperativas estaríamos deixando de fora do processo licitatório empresas nacionais que são consideradas referência no fornecimento dos produtos objeto da presente licitação.

Diante do exposto, não será adotado parcelamento para os itens 01 ao 33.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Verifica-se contratações correlatas no ano de 2022 o Pregão de Reagentes Nº 00009/2022, o qual encontra-se vencido e, não verificam-se contratações interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Conforme Planejamento Anual de contratação do 9º Batalhão de Infantaria Motorizado, cuja previsão orçamentária corresponde ao exercício financeiro de 2024.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Podem ser percebidos benefícios na economicidade uma vez que o procedimento licitatório permite a contratação de empresa especializada, com preço competitivo no mercado, pois deverá sempre buscar a proposta mais vantajosa, com requisitos mínimos previamente estabelecidos no Edital. Buscando sempre um padrão mínimo de qualidade, na qual maior vantagem correspondente será a de menor custo e maior benefício para Administração Pública.

13. Providências a serem Adotadas

Não haverá necessidade de serem adotadas medidas diferentes da rotina habitual da Organização, pois trata-se de aquisição de bens comuns, que já foi realizada em outras ocasiões. O pessoal envolvido na aquisição já possui conhecimento na rotina ora exigida.

14. Possíveis Impactos Ambientais

O licitante vencedor deverá observar os critérios de sustentabilidade ambiental, tendo por fundamento, a Constituição Federal, a Lei nº 14.133/21, compromissos internacionais assumidos pelo Estado Brasileiro, e outras legislações pertinentes, particularmente a Lei Federal nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009, que instituiu a Política Nacional sobre Mudança do Clima, e a Lei Federal nº 12.305, de 02 de agosto de 2010, que instituiu a Política Nacional de Resíduos Sólidos. Cumprir, no que couber, as exigências do inciso XI, art. 7º da Lei 12.305, de 02 de agosto de 2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos –

PNRS. Cumprir, no que couber, as exigências do art. 6º da Instrução Normativa MPOG nº01, de 19 de janeiro de 2010, que estabelece as práticas de sustentabilidade na execução dos serviços.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

O presente Estudo Técnico Preliminar atende as normas em vigor e está em consonância com as necessidades da Administração.

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

CAROLINA DAVID WIENER

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 03/06/2024 às 08:40:43.

JULIANA MONTELLI FENALTI

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 03/06/2024 às 08:38:27.

LIDIANE STRELOW DA ROSA

Membro da comissão de contratação



Assinou eletronicamente em 03/06/2024 às 08:34:07.

Despacho: Em atenção ao Inciso II do Art 14. do Decreto 10.024/19, aprovo o presente ETP, tendo em vista a necessidade de eventual aquisição de material de consumo para o PMGu.

EDUARDO MENNA BARRETO

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 05/06/2024 às 11:07:49.