

Estudo Técnico Preliminar 33/2022

1. Informações Básicas

Número do processo: 19615.720115/2022-38

2. Introdução

A Equipe de Planejamento da Contratação, em atenção ao disposto no Documento de Formalização de Demanda (DFD), fl. 2, e informações complementares às fls. 14 e 280/286, composta pelos membros descritos no Anexo Único da portaria SRRF04 nº 221/2022, com fundamento no art. 3º, inc. IV, art. 6º, inc. I e art. 14, inc. I, todos do Decreto 10.024/2019, elabora os Estudos Técnicos Preliminares, sob a numeração de *e-processo* 19615.720115/2022-38, o qual é documento constitutivo da primeira etapa do planejamento da contratação, caracteriza o interesse público envolvido e a melhor solução ao problema a ser resolvido, para fins de subsidiar a elaboração do Termo de Referência/Projeto Básico, Edital, Contrato e demais anexos, bem como quaisquer outros documentos pertinentes à modalidade licitatória adotada ou sua Dispensa/Inexigibilidade.

3. Do objeto pretendido

Aquisição de materiais diversos para atender demanda da Divisão de Vigilância e Repressão ao Contrabando e Descaminho – DIREP04.

4. Justificativa para Agrupamento dos itens

Os itens **NÃO** serão agrupados, ou seja, cada item será adjudicado de forma individualizada, permitindo que empresas distintas sejam contratadas, em atendimento ao art. 15, inciso IV, da Lei nº 8.666/93.

5. Da Classificação do objeto

Os bens são considerados comuns, pois seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo ato convocatório, por meio de especificações usuais do mercado.

6. Do Critério de Julgamento

Menor Preço por Item.

7. Critérios de Sustentabilidade

Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no edital como requisito previsto em lei especial, da seguinte forma:

1. Nas especificações do objeto: só será admitida a oferta dos produtos correspondentes aos itens 5, 7 e 8 que possuam a Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, na classe A, conforme especificado pelo setor requisitante. Esta exigência encontra amparo na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 02, de 02 de junho de 2014.

2. Nas obrigações da contratada:

a) Nos termos do art. 4º do Decreto nº 7.746, de 05 de junho de 2012, deverá considerar os seguintes critérios e práticas sustentáveis, no que couber:

I - preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local;

II - maior eficiência na utilização de energia;

III - maior vida útil e menor custo de manutenção do bem;

IV - uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais; e

V - origem sustentável dos recursos naturais utilizados nos bens.

b) Nos termos do art. 5º da Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 01, de 19 de janeiro de 2010, os bens devem 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.

3. No Edital, será inserido item de julgamento da proposta, na fase de avaliação de sua aceitabilidade e do cumprimento das especificações do objeto, nos seguintes termos: “Para os itens 5, 7 e 8, o Pregoeiro solicitará ao licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar que apresente ou envie juntamente com a proposta, sob pena de não-aceitação, cópia da Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE do produto ofertado, para comprovação de que pertence à(s) classe(s) exigida(s) no Termo de Referência.”

8. Requisitos de Capacidade Técnica

Será dispensada a exigência de documentos que comprovem a aptidão para o fornecimento dos bens deste processo, pois o prazo de entrega é de 30 (trinta) dias. Trata-se de dispensa parcial de documentação para o caso de fornecimento de bens para pronta entrega, cuja entrega dar-se-á de forma imediata e integral, conforme esclarecido em tópico específico deste ETP. A referida dispensa tem fundamento no art. 32, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

9. Requisitos de Qualificação Econômica

Os critérios de qualificação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor são:

1. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante;

2. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;

2.1. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigido da licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, a apresentação de balanço patrimonial do último exercício financeiro. (Art. 3º do Decreto nº 8.538, de 2015);

2.2. No caso de empresa constituída no exercício social vigente, admite-se a apresentação de balanço patrimonial e demonstrações contábeis referentes ao período de existência da sociedade;

2.3. É admissível o balanço intermediário, se decorrer de lei ou contrato social/estatuto social;

2.4. Caso o licitante seja cooperativa, tais documentos deverão ser acompanhados da última auditoria contábil-financeira, conforme dispõe o artigo 112 da Lei nº 5.764, de 1971, ou de uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador;

3. Comprovação da boa situação financeira da empresa será constatada mediante obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

$$LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$SG = \frac{\text{Ativo Total}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante}}$$

$$LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$

3.1. As empresas que apresentarem resultado inferior ou igual a 1(um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), deverão comprovar patrimônio líquido de 5% (cinco por cento) do valor total estimado da contratação ou do item pertinente.

10. Da Subcontratação do objeto

Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

11. Do Cronograma de Execução

A execução dar-se-á por meio do fornecimento imediato e integral dos bens (em remessa única), conforme cronograma de contratação, respeitado o prazo de entrega de 30 (trinta) dias, contados do aceite da Nota de Empenho, Ordem de Fornecimento ou procedimento/documento similar, no seguinte endereço: Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001.

O prazo de entrega tem fundamento no § 4º, Art. 40, da Lei nº 8.666/93, c/c ORIENTAÇÃO NORMATIVA CONJUNTA CJU/RJ e CJU/ES Nº 2/2013:

“Art. 40. (...)”

§ 4º Nas compras para entrega imediata, assim entendidas aquelas com prazo de entrega até trinta dias da data prevista para apresentação da proposta, poderão ser dispensadas:

(...)” (grifo nosso)

“Admite-se a substituição do termo de contrato por instrumento alternativo, nas compras cujos valor seja superior a R\$ 80.000,00, se a entrega for imediata e integral (considerada da data da celebração ou retirada do instrumento substitutivo de contrato), desde que da relação contratual não resultem obrigações futuras, tais como assistência técnica, não se prestando a norma insculpida no § 4º do Art. 40 da Lei 8.666/1993 a estabelecer a definição de entrega imediata desde a entrega da proposta no certame.” (grifo nosso)

12. Da Vigência da Contratação

Para todos os itens:

O prazo de vigência da contratação é de 6 (seis) meses contados do aceite da Nota de Empenho, Ordem de Fornecimento ou procedimento/documento similar, prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93.

De acordo com o artigo 62 da Lei nº 8.666, de 1993, aplicável subsidiariamente à modalidade pregão, o termo de contrato é facultativo nas contratações com valor de até R\$ 176.000,00 (cento e setenta e seis mil reais), e nos casos de compra com entrega imediata e integral dos bens adquiridos, independentemente do valor.

O valor total estimado da contratação é de R\$ 36.060,43 (trinta e seis mil, sessenta reais e quarenta e três centavos), dentro do limite acima, e se trata de compra com entrega imediata e integral dos bens adquiridos.

Portanto, o instrumento de contrato poderá ser substituído por outro instrumento hábil (Nota de Empenho, Ordem de Fornecimento ou procedimento/documento similar).

13. Descrição da necessidade

Conforme DFD, os materiais são necessários às atividades administrativas e operacionais da DIREP04.

14. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Divisão de Vigilância e Repressão ao Contrabando e Descaminho – DIREP04	João Bosco Brito

15. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os requisitos da contratação abrangem o seguinte:

1. Requisitos necessários para o atendimento da necessidade:

- a) Cumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação;
- b) Cumprimento das exigências de habilitação jurídica e de regularidade fiscal e trabalhista, conforme disciplinado no edital;
- c) Atendimento aos critérios de qualificação econômico-financeira previstos no edital;
- d) Fornecer bens novos e de primeiro uso, com as especificações mínimas exigidas no Termo de Referência, acompanhados de manual do fabricante, quando exigido; e
- e) A entrega dos bens deverá ser em remessa única, respeitado o prazo exigido no Termo de Referência, no endereço indicado.

16. Da Necessidade de avaliação de amostras

Conforme documento às fls. 284/286, não será necessária avaliação de amostras.

17. Levantamento de Mercado

Conforme Relatório de Pesquisa de Mercado e de Preços, às fls. 264/279 do processo.

18. Descrição da solução como um todo

Aquisição de ferramentas, eletroeletrônicos, equipamentos de proteção individual – EPI's, itens para cão de faro, ataduras, itens para transporte de equipamentos e acessórios (bolsas, estojos, maletas, etc.) e acessórios para veículos, novos e de primeiro uso, conforme especificações mínimas exigidas no Termo de Referência, acompanhados de manual do fabricante, quando exigido. A entrega será em remessa única, dentro do prazo exigido, no endereço Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001.

19. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Conforme quantidades indicadas no Anexo I deste ETP.

20. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 54.210,43

O valor total estimado da contratação é de R\$ 54.210,43 (cinquenta e quatro mil, duzentos e dez reais, quarenta e três centavos).

Foram utilizados os parâmetros estabelecidos na IN SEGES/ME nº 65/2021, conforme item 4 do Relatório de Pesquisa de Mercado e de Preços, às fls. 264/279 do processo.

A metodologia aplicada para a formação do preço de referência foi a utilização do cálculo do preço médio, conforme item 6 do Relatório de Pesquisa de Mercado e de Preços, às fls. 264/279 do processo. Ressalta-se que o cálculo do preço médio indicado no referido Relatório foi ajustado com a utilização de arredondamento de 2 (duas) casas decimais, tudo conforme memória de cálculo às fls. 368/376 do processo.

O valor total estimado previsto no Anexo I deste ETP foi atualizado após a retirada de 9 itens do processo e após a alteração da unidade de fornecimento e quantidade do item 4 (Grampo galvanizado: grampo galvanizado para tapeçaria. Tamanho 106/6), tudo conforme esclarecimentos às fls. 281/283, fls. 303/305 e fls. 319/320 do processo.

A Planilha Definitiva de Itens encontra-se no Anexo I deste ETP.

21. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Adotar-se-á o parcelamento da contratação. Tal configuração propiciará a ampla participação de licitantes que, embora não dispondo de capacidade para o fornecimento da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a certos itens, sendo que as exigências de habilitação adequar-se-ão a essa divisibilidade.

22. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Outros materiais necessários à demanda da DIREP04 serão adquiridos por meio de adesão à ata de registro de preços de outro órgão (Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil na 9ª Região Fiscal – SRRF09), por meio do processo nº 19615.720211/2022-86.

23. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação não foi prevista no Planejamento e Gerenciamento de Contratações da Superintendência Regional da Receita Federal do Brasil na 4ª Região Fiscal, UASG 170058, conforme justificativa às fls. 287/290 deste processo.

24. Do Cronograma de Contratação

O disposto neste documento refere-se apenas a uma previsão, a emissão do empenho está condicionada à existência de créditos orçamentários autorizados no momento do pedido de fornecimento/contratação.

Conforme indicado no Anexo II deste ETP:

- a) Endereço de Entrega: Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001;
- b) Cronograma de Contratação: entrega total e imediata dos bens.

25. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A Classificação dos recursos orçamentários está disponível no Anexo III deste ETP.

As informações foram obtidas conforme e-mails enviados aos setores DITAB/COPOL e SAOFI/SRRF04, fls. 317/330 do processo.

26. Da Previsão de Garantia

Não haverá exigência de **garantia contratual da execução**, pelas razões abaixo justificadas:

Entendemos ser contraproducente a exigência de garantia em compras, já que a Administração somente vai realizar o pagamento após o recebimento definitivo do objeto. Tal exigência encareceria o preço e atrasaria os procedimentos, não trazendo benefício para a Administração.

Ademais, não há risco a ser mitigado com a referida exigência.

Registre-se que no caso de inexecução total ou parcial do objeto, a Administração poderá aplicar à CONTRATADA as sanções administrativas previstas no Termo de Referência.

Quanto à exigência de **garantia contratual dos bens**, complementar à legal, não será exigida, conforme esclarecido no documento à fl. 302 do processo.

27. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Prover a Divisão de Vigilância e Repressão ao Contrabando e Descaminho de materiais necessários ao desempenho de suas atividades administrativas e operacionais.

Conforme indicado no Relatório de Pesquisa de Mercado e de Preços, às fls. 264/279 do processo, o levantamento de mercado mostra que há um bom número de potenciais fornecedores, o que possibilita a competitividade nas licitações. Em assim sendo, as aquisições resultarão em preços bastante viáveis e com significativa economicidade, tornando-se uma vantagem para a Administração.

Não serão disponibilizados recursos materiais ou financeiros para a aquisição dos bens, exceto os valores referentes ao pagamento das faturas.

28. Providências a serem Adotadas

Não há providências a serem adotadas.

O setor requisitante indicou os responsáveis pela gestão/fiscalização do contrato, conforme documento de fls. 284/286.

29. Possíveis Impactos Ambientais

Podemos citar como possível impacto ambiental o desperdício de energia elétrica, no caso de aquisição de materiais com baixa eficiência energética, notadamente os itens 5, 7 e 8 deste objeto. Este impacto poderá ser mitigado com a adoção de práticas de sustentabilidade, conforme pormenorizado em tópico específico deste ETP.

30. Declaração de Anexo

Em obediência ao disposto no Anexo “V”, 2.2, “a)”, da IN 05/2017, este documento corresponderá ao Anexo A do Termo de Referência, exceto as partes que forem classificadas como sigilosas nos termos da Lei 12.527/2011, as quais serão ocultadas quando da transcrição definitiva.

31. Declaração de Viabilidade

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

31.1. Justificativa da Viabilidade

Com base no exposto acima, especialmente no que tange à solução de mercado escolhida, e com base nas informações juntadas aos autos deste processo, especialmente quanto ao DFD, à fl. 2, declaramos que a contratação é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da Administração, assegurando o funcionamento das suas atividades finalísticas e o cumprimento de suas missões institucionais.

32. Responsáveis

EVERTON SAMPAIO DE MENEZES

Membro da Equipe de Planejamento

BRUNO CIRNE DE LUCENA

Membro da Equipe de Planejamento

ROSALINE CARNEIRO DE ALBUQUERQUE TOJAL

Membro da Equipe de Planejamento

Lista de Anexos

Atenção: Apenas arquivos nos formatos ".pdf", ".txt", ".jpg", ".jpeg", ".gif" e ".png" enumerados abaixo são anexados diretamente a este documento.

- Anexo I - Anexo I do ETP - Planilha de Itens.pdf (308.41 KB)
- Anexo II - Anexo II do ETP - Estimativa e cronograma.pdf (223.09 KB)
- Anexo III - Anexo III do ETP - Classificação dos Recursos Orçamentários.pdf (231.62 KB)

Anexo I - Anexo I do ETP - Planilha de Itens.pdf

PLANILHA DE ITENS

ITEM	DESCRIÇÃO	IDENTIFICAÇÃO CATMAT*	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA**	VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA
1	Furadeira/Parafusadeira: Bivolt com 2 baterias de íon de lítio de 20V, mandril de 1/2 polegada, com impacto, torque máx de 40nm, 0 - 1500 rpm, com maleta ou bolsa p/ transporte.	449660	unidade	1	1.094,00	1.094,00
2	Kit de ferramentas com no mínimo: 200 peças, 16 brocas HSS-TIN, 7 brocas p/ madeira, 3 brocas chatas, 16 bits de parafusadeira de 100mm, 42 bits de parafusadeira de 50mm, 66 bits de parafusadeira de 25mm, 1 porta bit de engate rápido, 10 chaves soquete, 4 limitadores de profundidade, 1 chave allen de 2.5 p/ limitador de profundidade, 1 escareador, 5 serras copos, 1 broca guia p/ serra copo, 1 nivelador, 1 trena de 5m, 1 calibrador de profundidade, 1 estilete com 7 lâminas, 1 mini lanterna, 1 bit flexível, 8 soquetes, 1 fixador de soquetes, 1 catraca p/ chave de fenda, 1 pinça, 1 alicate, 1 punção e 1 chave inglesa.	458754	kit	1	740,80	740,80
3	Grampeador tapeçaria: Grampeador de uso profissional, do tipo utilizado em tapeçaria, que utilize grampos de tamanho 106/4, 106/6 e 106/8, com capacidade para fixação em madeira	478188	Unidade	5	147,70	738,50
4	Grampo galvanizado: grampo galvanizado para tapeçaria. Tamanho 106/6.	451893	Caixa com 5000 unidades	2	22,75	45,50
5	Forno de micro-ondas: Voltagem 110 / 220 V - Capacidade mínima 31 L, potência 900W, Cor branca, com prato giratório, luz interna, trava de segurança e timer. Selo PROCEL. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE: Eficiência energética A. Deverá acompanhar manual do fabricante.	405329	Unidade	1	803,39	803,39
6	Cafeteira elétrica: capacidade mínima de 1,2L, material aço inoxidável. Potência mínima 750 W. Capacidade para manter o café quente. Deverá acompanhar manual do fabricante.	470922	Unidade	2	280,17	560,34

7	Televisor 55" bivolt: tamanho tela: 55 polegadas, voltagem: bivolt, características adicionais: Smart TV, FULL HD, entradas HDMI, USB, conversor digital integrado, tipo tela: LED, acessórios: controle remoto, VHF e UHF, base para fixação e parafusos da base. Selo PROCEL. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE: Eficiência energética A. Deverá acompanhar manual do fabricante.	471011	Unidade	2	2.974,94	5.949,88
8	Ventilador: Ventilador tipo coluna, potência motor: 200 w, tensão alimentação: 110/220V (bivolt seletivo), características adicionais: oscilante, regulação de altura e velocidade, material: aço e plástico, diâmetro: 60 cm, cor: preta. Silencioso. Selo PROCEL. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE: Eficiência energética A. Deverá acompanhar manual do fabricante	470674	Unidade	3	327,33	981,99
9	Ar condicionado portátil: 12.000Btu/h. Funções de resfriamento, ventilação e desumidificação. Mínimo 3 velocidades. Painel digital. Funções Sleep, Timer e Swing. Gás refrigerante R-410A. Voltagem 220V (ou Bivolt). Rodinhas e alça para transporte.	451539	Unidade	2	1.761,70	3.523,40
10	Óculos de proteção: Óculos de segurança com hastes de material plástico, tipo espátula maleável. Lentes confeccionadas em policarbonato óptico na cor transparente, com proteção contra radiação UV, anti-risco e antiembaçante. Com apoio nasal. Deve oferecer proteção contra impactos de partículas volantes frontais.	450515	Unidade	30	6,71	201,30
11	Protetor auricular tipo interno: Protetor auditivo do tipo inserção pré-moldado, confeccionado em copolímero (inserto de silicone), no formato cônico três flanges concêntricos, de diâmetros variáveis. Com cordão. Embalado em caixa plástica. Taxa ou nível de redução de ruído de, no mínimo, 16 dB	337283	Unidade	50	1,97	98,50
12	Fita de sinalização/isolamento: Material plástico. Largura 70mm. Cor preta e amarela. Aplicação: sinalização de advertência. Características adicionais: formato cores em diagonal; zebra.	355427	Rolo 100 metros	10	18,00	180,00

13	GAZE HIDROFÍLICA COM AGENTE HEMOSTÁTICO: Gaze hidrofílica impregnada com caulim ou quitosana, com tira de duas camadas; O material deve ter propriedade hemostática sem produção de quaisquer reações exotérmicas ou a utilização de animais ou proteínas humanas; Deve medir aproximadamente 7,5cm X 370cm, ser macia, branca e não tecido; Deve ser dobrada em forma de Z, facilitando sua aplicação; Deve conter uma tira detectável por raios-X para fácil identificação; Deve ser estéril e epirogênico; O produto deve ser acondicionado em embalagem selada a vácuo, de abertura fácil, cor verde ou preto; Referência: marca Z-MEDICA LLC, modelo QUIKCLOT COMBAT GAUZE Z-FOLD ou similar; Registrado na Anvisa.	600022	Unidade	23	50,79	1.168,17
----	---	--------	---------	----	-------	----------

14	<p>TORNIQUETE TÁTICO: O torniquete deve fazer cessar 100% a hemorragia massiva nas extremidades dos membros, e proporcionar ao Operador a autoaplicação do objeto; Deve possuir um único sistema de fivela simples para o correto tracionamento que permita uma aplicação extremamente rápida e uma efetiva remoção de folgas; Sua aplicação deve ser simplificada e existir um único protocolo para todas as aplicações; Deve possuir fivela, na cor preta, para passada simples feita em polímero: permite que a afiação e remoção do torniquete no membro seja rápida e simples, diminuindo os giros feitos na barra de tracionamento, resultando em menor perda sanguínea; Deve possuir barra de tracionamento, na cor preta, com sobressaltos nas extremidades, a fim de facilitar seu manejo, de localização fixa, que após aplicação do torniquete, ao ser girada no próprio eixo, traciona o sistema, produzindo a oclusão sanguínea no membro; Deve possuir entrada chanfrada bilateral, na cor preta, para trava rápida da barra de tracionamento, deve suportar o tracionamento para correta oclusão sanguínea; Deve possuir fita, confeccionada na cor cinza, afiada com solda ultrassônica ao torniquete, para fechar a entrada chanfrada bilateral depois da barra de tracionamento travada, com espaço para escrita a caneta; Deve possuir placa de estabilização com bordas arredondadas para não pinçar a pele do Operador; O funcionamento deve ser dado pelo posicionamento justo de fitas formando uma espécie de tubo, que comportará em seu interior outra fita simples, passando livremente por ele. Esta fita simples é conectada à barra de tração, que, ao ser girada, traciona o sistema. Esse conjunto de fitas proporcionam a distribuição igual de toda pressão exercida pelo tracionamento; Sem látex; Recomendado pelo CTCCC – USA; Desenhado para ser aplicado em todas as condições climáticas; Dimensões mínimas aberto: extensão 95,25cm; largura 3,81cm; Conformidade: certificação Européia – CE; ANVISA; Deve ser igual ou semelhante ao Torniquete CAT GEN 7 ou SOF GEN 4; Cor: tan/caqui ou preto.</p>	485515	Unidade	40	76,00	3.040,00
----	---	--------	---------	----	-------	----------

15	<p>PORTA TORNIQUETE: Confeccionado em fitas de poliamida 50mm; Poderá ter as laterais fabricadas em elástico ajustável; Fechamento por velcro; Fixação por sistema M.O.L.L.E. e sistema de fixação para cinto, permitindo que o porta torniquete seja utilizado na horizontal ou na vertical; Dimensões: 14,0cm altura X 5,0cm largura X 4,0cm espessura. Referência: porta torniquete, marca FOR HONOR, ou similar.</p>	480974	Unidade	30	76,81	2.304,30
16	<p>TESOURA PONTA ROMBA: Tesoura do tipo “ponta romba”; Deve possuir capacidade para cortar todos os tipos de tecido, couro, botas e roupas de inverno pesado, bem como gaze e outros tecidos mais delicados; Deve possuir lâminas afiadas, temperadas e rígidas de aço inoxidável com borda serrilhada para cortar materiais mais resistentes; Deve possuir anel de polipropileno para proporcional o máximo de controle e conforto no encaixe dos dedos; Deve possuir cor predominantemente preta; Deve ser totalmente autoclavável à 143°C; Dimensões aproximadas: comprimento total 19,0cm; largura total 10,0cm; espessura total 1,0cm; peso 57g; Deve possuir Certificação Européia – CE; Referência: tesoura, marca NORTH AMERICAN RESCUE LLC, modelo TRAUMA SHEARS ou similar; Registrado na Anvisa.</p>	471655	Unidade	20	31,26	625,20

17	<p>CÂNULA NASOFARÍNGEA: Dispositivo para facilitar a ventilação, mantendo as vias aéreas superiores permeáveis, com indicação de uso em emergências; Deve ser descartável; Apresentação: estéril em embalagem individual pronta para uso imediato; Validade da esterilização: 5 anos; Deverá acompanhar manual de uso em português; Tamanho: nº 6,0 (diâmetro interno de 6mm); Cor contrastante (amarelo brilhante) para melhor visualização do dispositivo durante as manobras; Produzida em PVC siliconado termolábil, permitindo que sua conformação se molde à anatomia local para uma melhor tolerância pelo paciente; Ponta distal atraumática, maciça e arredondada – facilita a inserção; Extremidade distal com dois orifícios laterais – conferem maior segurança na ventilação e permitem a passagem de sonda nasogástrica e/ou aspiração; Rampa interna para direcionar a passagem de sonda nasogástrica e/ou aspiração; Borda proximal alargada em forma de funil para melhor posicionamento e fixação, de forma a restringir o deslocamento inadvertido da sonda através da abertura nasal; Registrado na Anvisa.</p>	474777	Unidade	20	73,29	1.465,80
18	<p>MANTA TÉRMICA: Cobertor térmico para resgate aluminizado; Confeccionada em polietileno aluminizado; Não deformável e à prova d'água; Reflete a temperatura externa mantendo o calor interno; Registrado na Anvisa.</p>	470275	Unidade	20	28,88	577,60

19	SELO DE TÓRAX VALVULADO: Selo de tórax valvulado para a prevenção, gerenciamento e tratamento de um pneumotórax aberto e/ou tensionado potencialmente causado por trauma torácico penetrante; Conjunto de selos de tórax para feridas abertas, curativos valvulados em embalagens impermeáveis (kit com dois selos de tórax para feridas composto de, no mínimo, um curativo com válvula unidirecional); Deve possuir superfície aderente com adesivo hidrogel, elasticidade para aderência em qualquer curvatura do corpo, além de estar apto para ser aplicado em situações climáticas extremas; O kit deve ser embalado no formato individual, em embalagem resistente. Produto de uso único, descartável e estéril; O produto deve ser aprovado pelo CoTCCC; Registrado na Anvisa; Referência: selo de tórax, marca NORTH AMERICAN RESCUE LLC, modelo HyFin Vent Chest Seal Twin Pack; marca MEDICAL DEVICES INC, modelo HALO Vent Chest Seal; marca PROMETHEUS MEDICAL LTD., modelo Russel Chest Seal; marca SAM MEDICAL LLC, modelo Chest Seal Combo, ou similar.	486831	Unidade	23	197,05	4.532,15
20	Guia de condução: Guia, em couro, para condução de cães, medindo entre 1,80/2m x 1,5cm, com mosquetão em latão reforçado ou aço inoxidável.	373024	Unidade	2	72,92	145,84
21	Peitoral: Peitoral para treinamento animal, condução de cães, tamanho M, confeccionado em EVA e revestido em nylon preto, com alça na parte superior, argola em aço inoxidável para fixação da guia, com a inscrição Receita Federal nas laterais, e a logo aduaneira no dorso, conforme Manual de Identificação Visual do Órgão (a ser fornecido).	441740	Unidade	2	290,13	580,26
22	Rasqueadeira: material aço inoxidável, desmontável, com dois tamanhos de dentes, cortados a laser.	296945	Unidade	2	50,06	100,12
23	Comedouro: Comedouro para cães, material: silicone, características adicionais: retrátil, com gancho mosquetão reforçado - Tamanho G.	308325	Unidade	3	23,15	69,45
24	Balde em inox: Balde, material: aço inoxidável, capacidade aproximada: 2,5 litros. Características adicionais: com alça, para uso fixo ou suspenso.	218752	Unidade	4	42,62	170,48

25	Mosquetão duplo: mosquetão duplo em aço inoxidável, medida: 10cm de comprimento, características adicionais: com travas de segurança e abertura do gatilho em 10mm.	486349	Unidade	4	46,75	187,00
26	BANDAGEM ELÁSTICA 4": Bandagem de compressão elástica com tiras de velcro que impedem o deslocamento acidental durante a aplicação; As tiras de velcro fornecem superfícies de aderência durante a aplicação e ajudam a manter a pressão desejada e a posição da bandagem; Possui grampo para fixação; Dimensões: 10,0cm X 160,0cm; Registrado na Anvisa.	486825	Unidade	10	93,72	937,20
27	BANDAGEM ELÁSTICA 6": Bandagem de compressão elástica com reservatório de 3 metros de gaze que pode ser usada separadamente, uma folha plástica oclusiva removível e uma barra de pressão que também pode atuar como protetor ocular; Possui tiras de velcro que impeçam o deslocamento acidental durante a aplicação, fornecendo superfícies de aderência durante a aplicação ajudando a manter a pressão desejada e a posição da bandagem; Deve possuir grampo de fixação e ser embalada à vácuo; Dimensões: 14,00cm X 97,00cm; Registrado na Anvisa.	486825	Unidade	14	41,36	579,04

28	<p>BOLSO APH PARA COLETE TÁTICO MODULAR: Desenvolvimento exclusivo para o transporte de equipamentos e acessórios médicos; Confeccionado em nylon 1000 (Cordura) ou superior, resinado, totalmente impermeável e resistente à hidrólise de forma a oferecer proteção total contra a umidade; Possuir na parte frontal aplicação de insígnia, bandeira ou outras especificações que lhe facilitem sua identificação enquanto material de APH pelo usuário, sem, contudo, apresentar cores diversas dos materiais de que será constituído o restante da parte externa do equipamento, de modo a manter sua discríção; O bolso modular deve ser do tipo M.O.L.L.E. (Modular Lightweight Load-Carrying Equipment); A bolsa deverá ter $20 \pm 0,5\text{cm}$ de altura, por $13 \pm 0,5 \text{ cm}$ de largura, por $7 \pm 0,5 \text{ cm}$ de espessura. Não serão admitidas variações de tamanho superiores a 0,5cm por se tratar de padrão internacional que visa garantir sua fixação em qualquer equipamento de qualquer marca que possua o mesmo sistema de montagem; Externamente a bolsa deverá ser construída em duas partes, sendo a principal, contendo o compartimento para os equipamentos de primeiros socorros, e a secundária constituída de uma placa traseira destacável destinada à sua montagem no colete modular através do sistema M.O.L.L.E; Ambas as partes de que é constituída a bolsa serão ligadas entre si por meio de velcro, de que será revestida a face posterior do compartimento principal bem como a parte anterior da placa destinada à sua montagem no colete modular; A placa que servirá de base à bolsa principal terá sua parte posterior constituída do sistema M.O.L.L.E. de modo a ser fixada no colete do usuário. Tal placa deverá conter duas fitas, cada qual fixada em suas extremidades superior e inferior em sentido vertical, destinada a manter segura a bolsa principal, como forma de dar maior retenção ao equipamento, além de sua fixação por meio do velcro. Tais fitas se unirão em suas extremidades por meio de um fecho plástico de engate rápido; O compartimento principal deverá conter alça fixada em sua parte externa no lado superior destinada a</p>	447850	Unidade	6	118,69	712,14
----	---	--------	---------	---	--------	--------

29	<p>MOCHILA DE PRIMEIROS SOCORROS – MODULAR TÁTICA: Mochila confeccionada em cordura 500D, fitas em poliamida e acabamento por viés; Abertura por meio de zíper; Dimensões da mochila fechada: 35cm X 52cm x 10cm; Características internas:</p> <p>a) Painel de instrumentos primário: painel em cordura 500D, contempla sistema de elástico cambiável e tiras em poliamida travetada, sistema de fixação por velcro. Dimensões: 31,50cm x 18cm; b) Quatro bolsos utilitários: bolso com tela aerada, cordura 500D, abertura por zíper, acabamento por viés, sistema de fixação por velcro. Dimensões: 32,00cm x 10,5cm; c) Dois bolsos em tela aerada, abertura por zíper situado na aba do compartimento principal; d) Bolso em cordura 500D na parte das costas, com velcro para fixação de painel de instrumentos secundário. Dimensões: 32,00cm X 38,00cm. e) Bolso porta reservatório de água em cordura 500D, com fechamento por zíper, entre o bolso das costas. Dimensões: 41,00cm x 17,50cm; f) Painel de instrumentos secundário: painel em cordura 500D, contempla sistema de elástico travetado, sistema de fixação por velcro. Dimensões: 20,50cm X 26,00cm; g) Bolso frontal inferior em cordura 500D com fechamento por zíper externo e interno. h) Painel frontal com alça para transporte fixada por velcro, três fitas de poliamida travetadas no sistema padrão M.O.L.L.E., velcro para patch de 8,0cm x 5,0cm e duas fitas de poliamida para carga adicional tipo maca, com fechamento por engate rápido; i) Alça de transporte superior em fita de poliamida; j) Alças de ombro estofada com modelagem anatômica, em cordura, espuma e tela aerada 3D, sistema de soltura rápida por engates de nylon, travamento de peito e de cintura; k) Placas em polímero interno para maior rigidez da mochila, situadas na parte frontal e costas; l) Sistema modular lateral em fitas de poliamida padrão M.O.L.L.E. Deve acompanhar 4 bolsos utilitários e 1 painel de instrumentos extra; Cor: Coyote/Tan ou preta; Referência: mochila tática, marca TACOPS™, modelo M-9 ASSAULT MEDICAL BACKPACK ou similar.</p>	441758	Unidade	6	129,30	775,80
----	--	--------	---------	---	--------	--------

30	Maleta/Case rígido para fuzil/carabina IA2 5,56: Parte externa rígida de plástico de alta resistência a impacto e ao tempo; Cor preta; Fechaduras que evitem aberturas acidentais; Suporte para utilização de cadeado; Revestimento interno duplo de espuma em formato "caixa de ovo" ou similar; Comporte uma carabina/fuzil de dimensões mínimas de 85cm (C) x 25cm (L).	452838	Unidade	2	689,69	1.379,38
31	Auxiliar de partida veicular (Starter) com compressor de ar (portáteis: 2 em 1): Requisitos mínimos: Bateria 10000mAh. Corrente de saída 350A. Ciclo de vida acima 1000 hr. Voltagem da carga 12V. LED indicador de carga. Entrada 15V/1A; 5V/1A. LED saving 1W. Saída USB 5V/1A e USB 5V/2.1A. Compressor de ar com pelo menos 3 pinos diferentes. 250 Psi. Lanterna de iluminação.	460155	Unidade	2	828,70	1.657,40
32	Cinta/Correia para reboque de carros: Ganchos fabricados em aço carbono. Cinta com comprimento mínimo de 3m x 50mm. Fabricada em poliéster. Carga mínima suportada para tração/reboque de 4 toneladas.	462230	Unidade	2	67,75	135,50
33	Mochilas Táticas, com as seguintes características: Tecido 600D resinado em PVC resistente à água; Sistema MOLLE para acoplar módulos; compartimentos; Cintos de fixação na cintura e no tórax; Alças removíveis; Zíperes duplos de rápido acesso; Correias de compressão laterais; Painel traseiro acolchoado; Múltiplos organizadores internos; Compartimento frontal com porta rádios, documentos e canetas; Compatível com refil de hidratação (até 2 refis de 3L); Velcros de identificação (16x2,5 cm); Capacidade: 55 litros; Dimensões: 52cm altura X 28 cm largura x 30cm profundidade; Peso: 1.764g; Cintos de fixação na cintura e tórax;	465943	Unidade	30	605,00	18.150,00

TOTAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO 54.210,43

**Sugestão de Código do CATMAT para efeito de cadastro do item de licitação. Para efeito de apresentação de proposta e fornecimento dos bens, deverão ser consideradas as descrições/especificações desta tabela.*

***A média dos preços unitários pesquisados, conforme Relatório às fls. 264/279 do processo, foi ajustada com a utilização de arredondamento de 2 casas decimais. Vide memória de cálculo às fls. 368/376 do processo.*

**Anexo II - Anexo II do ETP - Estimativa e cronograma.
pdf**

ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS E CRONOGRAMA DE CONTRATAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	ENDEREÇO DE ENTREGA	CRONOGRAMA DE CONTRATAÇÃO
1	Furadeira/Parafusadeira: Bivolt com 2 baterias de íon de lítio de 20V, mandril de 1/2 polegada, com impacto, torque máx de 40nm, 0 - 1500 rpm, com maleta ou bolsa p/ transporte.	unidade	1	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
2	Kit de ferramentas com no mínimo: 200 peças, 16 brocas HSS-TIN, 7 brocas p/ madeira, 3 brocas chatas, 16 bits de parafusadeira de 100mm, 42 bits de parafusadeira de 50mm, 66 bits de parafusadeira de 25mm, 1 porta bit de engate rápido, 10 chaves soquete, 4 limitadores de profundidade, 1 chave allen de 2.5 p/ limitador de profundidade, 1 escareador, 5 serras copos, 1 broca guia p/ serra copo, 1 nivelador, 1 trena de 5m, 1 calibrador de profundidade, 1 estilete com 7 lâminas, 1 mini lanterna, 1 bit flexível, 8 soquetes, 1 fixador de soquetes, 1 catraca p/ chave de fenda, 1 pinça, 1 alicate, 1 punção e 1 chave inglesa.	kit	1	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
3	Grampeador tapeçaria: Grampeador de uso profissional, do tipo utilizado em tapeçaria, que utilize grampos de tamanho 106/4, 106/6 e 106/8, com capacidade para fixação em madeira	Unidade	5	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
4	Grampo galvanizado: grampo galvanizado para tapeçaria. Tamanho 106/6.	Caixa com 5000 unidades	2	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
5	Forno de micro-ondas: Voltagem 110 / 220 V - Capacidade mínima 31 L, potência 900W, Cor branca, com prato giratório, luz interna, trava de segurança e timer. Selo PROCEL. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE: Eficiência energética A. Deverá acompanhar manual do fabricante.	Unidade	1	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
6	Cafeteira elétrica: capacidade mínima de 1,2L, material aço inoxidável. Potência mínima 750 W. Capacidade para manter o café quente. Deverá acompanhar manual do fabricante.	Unidade	2	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata

7	Televisor 55" bivolt: tamanho tela: 55 polegadas, voltagem: bivolt, características adicionais: Smart TV, FULL HD, entradas HDMI, USB, conversor digital integrado, tipo tela: LED, acessórios: controle remoto, VHF e UHF, base para fixação e parafusos da base. Selo PROCEL. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE: Eficiência energética A. Deverá acompanhar manual do fabricante.	Unidade	2	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
8	Ventilador: Ventilador tipo coluna, potência motor: 200 w, tensão alimentação: 110/220V (bivolt seletivo), características adicionais: oscilante, regulagem de altura e velocidade, material: aço e plástico, diâmetro: 60 cm, cor: preta. Silencioso. Selo PROCEL. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE: Eficiência energética A. Deverá acompanhar manual do fabricante	Unidade	3	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
9	Ar condicionado portátil: 12.000Btu/h. Funções de resfriamento, ventilação e desumidificação. Mínimo 3 velocidades. Painel digital. Funções Sleep, Timer e Swing. Gás refrigerante R-410A. Voltagem 220V (ou Bivolt). Rodinhas e alça para transporte.	Unidade	2	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
10	Óculos de proteção: Óculos de segurança com hastes de material plástico, tipo espátula maleável. Lentes confeccionadas em policarbonato óptico na cor transparente, com proteção contra radiação UV, anti-risco e antiembaçante. Com apoio nasal. Deve oferecer proteção contra impactos de partículas volantes frontais.	Unidade	30	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
11	Protetor auricular tipo interno: Protetor auditivo do tipo inserção pré-moldado, confeccionado em copolímero (inserto de silicone), no formato cônico três flanges concêntricos, de diâmetros variáveis. Com cordão. Embalado em caixa plástica. Taxa ou nível de redução de ruído de, no mínimo, 16 dB	Unidade	50	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
12	Fita de sinalização/isolamento: Material plástico. Largura 70mm. Cor preta e amarela. Aplicação: sinalização de advertência. Características adicionais: formato cores em diagonal; zebra.	Rolo 100 metros	10	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata

13	GAZE HIDROFÍLICA COM AGENTE HEMOSTÁTICO: Gaze hidrofílica impregnada com caulim ou quitosana, com tira de duas camadas; O material deve ter propriedade hemostática sem produção de quaisquer reações exotérmicas ou a utilização de animais ou proteínas humanas; Deve medir aproximadamente 7,5cm X 370cm, ser macia, branca e não tecido; Deve ser dobrada em forma de Z, facilitando sua aplicação; Deve conter uma tira detectável por raios-X para fácil identificação; Deve ser estéril e epirogênico; O produto deve ser acondicionado em embalagem selada a vácuo, de abertura fácil, cor verde ou preto; Referência: marca Z-MEDICA LLC, modelo QUIKCLOT COMBAT GAUZE Z-FOLD ou similar; Registrado na Anvisa.	Unidade	23	Avenida Mascarenhas de Morais, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
----	--	---------	----	--	-----------------------------

14	<p>TORNIQUETE TÁTICO: O torniquete deve fazer cessar 100% a hemorragia massiva nas extremidades dos membros, e proporcionar ao Operador a autoaplicação do objeto; Deve possuir um único sistema de fivela simples para o correto tracionamento que permita uma aplicação extremamente rápida e uma efetiva remoção de folgas; Sua aplicação deve ser simplificada e existir um único protocolo para todas as aplicações; Deve possuir fivela, na cor preta, para passada simples feita em polímero: permite que a afixação e remoção do torniquete no membro seja rápida e simples, diminuindo os giros feitos na barra de tracionamento, resultando em menor perda sanguínea; Deve possuir barra de tracionamento, na cor preta, com sobressaltos nas extremidades, a fim de facilitar seu manejo, de localização fixa, que após aplicação do torniquete, ao ser girada no próprio eixo, traciona o sistema, produzindo a oclusão sanguínea no membro; Deve possuir entrada chanfrada bilateral, na cor preta, para trava rápida da barra de tracionamento, deve suportar o tracionamento para correta oclusão sanguínea; Deve possuir fita, confeccionada na cor cinza, afixada com solda ultrassônica ao torniquete, para fechar a entrada chanfrada bilateral depois da barra de tracionamento travada, com espaço para escrita a caneta; Deve possuir placa de estabilização com bordas arredondadas para não pinçar a pele do Operador; O funcionamento deve ser dado pelo posicionamento justo de fitas formando uma espécie de tubo, que comportará em seu interior outra fita simples, passando livremente por ele. Esta fita simples é conectada à barra de tração, que, ao ser girada, traciona o sistema. Esse conjunto de fitas proporcionam a distribuição igual de toda pressão exercida pelo tracionamento; Sem látex; Recomendado pelo CTCCC – USA; Desenhado para ser aplicado em todas as condições climáticas; Dimensões mínimas aberto: extensão 95,25cm; largura 3,81cm; Conformidade: certificação Européia – CE; ANVISA; Deve ser igual ou semelhante ao Torniquete CAT GEN 7 ou SOF GEN 4; Cor: tan/caqui ou preto.</p>	Unidade	40	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
15	<p>PORTA TORNIQUETE: Confeccionado em fitas de poliamida 50mm; Poderá ter as laterais fabricadas em elástico ajustável; Fechamento por velcro; Fixação por sistema M.O.L.L.E. e sistema de fixação para cinto, permitindo que o porta torniquete seja utilizado na horizontal ou na vertical; Dimensões: 14,0cm altura X 5,0cm largura X 4,0cm espessura. Referência: porta torniquete, marca FOR HONOR, ou similar.</p>	Unidade	30	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata

16	<p>TESOURA PONTA ROMBA: Tesoura do tipo “ponta romba”; Deve possuir capacidade para cortar todos os tipos de tecido, couro, botas e roupas de inverno pesado, bem como gaze e outros tecidos mais delicados; Deve possuir lâminas afiadas, temperadas e rígidas de aço inoxidável com borda serrilhada para cortar materiais mais resistentes; Deve possuir anel de polipropileno para proporcionar o máximo de controle e conforto no encaixe dos dedos; Deve possuir cor predominantemente preta; Deve ser totalmente autoclavável à 143°C; Dimensões aproximadas: comprimento total 19,0cm; largura total 10,0cm; espessura total 1,0cm; peso 57g; Deve possuir Certificação Européia – CE; Referência: tesoura, marca NORTH AMERICAN RESCUE LLC, modelo TRAUMA SHEARS ou similar; Registrado na Anvisa.</p>	Unidade	20	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
17	<p>CÂNULA NASOFARÍNGEA: Dispositivo para facilitar a ventilação, mantendo as vias aéreas superiores permeáveis, com indicação de uso em emergências; Deve ser descartável; Apresentação: estéril em embalagem individual pronta para uso imediato; Validade da esterilização: 5 anos; Deverá acompanhar manual de uso em português; Tamanho: nº 6,0 (diâmetro interno de 6mm); Cor contrastante (amarelo brilhante) para melhor visualização do dispositivo durante as manobras; Produzida em PVC siliconado termolábil, permitindo que sua conformação se molde à anatomia local para uma melhor tolerância pelo paciente; Ponta distal atraumática, maciça e arredondada – facilita a inserção; Extremidade distal com dois orifícios laterais – conferem maior segurança na ventilação e permitem a passagem de sonda nasogástrica e/ou aspiração; Rampa interna para direcionar a passagem de sonda nasogástrica e/ou aspiração; Borda proximal alargada em forma de funil para melhor posicionamento e fixação, de forma a restringir o deslocamento inadvertido da sonda através da abertura nasal; Registrado na Anvisa.</p>	Unidade	20	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
18	<p>MANTA TÉRMICA: Cobertor térmico para resgate aluminizado; Confeccionada em polietileno aluminizado; Não deformável e à prova d'água; Reflete a temperatura externa mantendo o calor interno; Registrado na Anvisa.</p>	Unidade	20	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata

19	SELO DE TÓRAX VALVULADO: Selo de tórax valvulado para a prevenção, gerenciamento e tratamento de um pneumotórax aberto e/ou tensionado potencialmente causado por trauma torácico penetrante; Conjunto de selos de tórax para feridas abertas, curativos valvulados em embalagens impermeáveis (kit com dois selos de tórax para feridas composto de, no mínimo, um curativo com válvula unidirecional); Deve possuir superfície aderente com adesivo hidrogel, elasticidade para aderência em qualquer curvatura do corpo, além de estar apto para ser aplicado em situações climáticas extremas; O kit deve ser embalado no formato individual, em embalagem resistente. Produto de uso único, descartável e estéril; O produto deve ser aprovado pelo CoTCCC; Registrado na Anvisa; Referência: selo de tórax, marca NORTH AMERICAN RESCUE LLC, modelo HyFin Vent Chest Seal Twin Pack; marca MEDICAL DEVICES INC, modelo HALO Vent Chest Seal; marca PROMETHEUS MEDICAL LTD., modelo Russel Chest Seal; marca SAM MEDICAL LLC, modelo Chest Seal Combo, ou similar.	Unidade	23	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
20	Guia de condução: Guia, em couro, para condução de cães, medindo entre 1,80/2m x 1,5cm, com mosquetão em latão reforçado ou aço inoxidável.	Unidade	2	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
21	Peitoral: Peitoral para treinamento animal, condução de cães, tamanho M, confeccionado em EVA e revestido em nylon preto, com alça na parte superior, argola em aço inoxidável para fixação da guia, com a inscrição Receita Federal nas laterais, e a logo aduaneira no dorso, conforme Manual de Identificação Visual do Órgão (a ser fornecido).	Unidade	2	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
22	Rasqueadeira: material aço inoxidável, desmontável, com dois tamanhos de dentes, cortados a laser.	Unidade	2	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
23	Comedouro: Comedouro para cães, material: silicone, características adicionais: retrátil, com gancho mosquetão reforçado - Tamanho G.	Unidade	3	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
24	Balde em inox: Balde, material: aço inoxidável, capacidade aproximada: 2,5 litros. Características adicionais: com alça, para uso fixo ou suspenso.	Unidade	4	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata

25	Mosquetão duplo: mosquetão duplo em aço inoxidável, medida: 10cm de comprimento, características adicionais: com travas de segurança e abertura do gatilho em 10mm.	Unidade	4	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
26	BANDAGEM ELÁSTICA 4": Bandagem de compressão elástica com tiras de velcro que impedem o deslocamento acidental durante a aplicação; As tiras de velcro fornecem superfícies de aderência durante a aplicação e ajudam a manter a pressão desejada e a posição da bandagem; Possui grampo para fixação; Dimensões: 10,0cm X 160,0cm; Registrado na Anvisa.	Unidade	10	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
27	BANDAGEM ELÁSTICA 6": Bandagem de compressão elástica com reservatório de 3 metros de gaze que pode ser usada separadamente, uma folha plástica oclusiva removível e uma barra de pressão que também pode atuar como protetor ocular; Possuir tiras de velcro que impeçam o deslocamento acidental durante a aplicação, fornecendo superfícies de aderência durante a aplicação ajudando a manter a pressão desejada e a posição da bandagem; Deve possuir grampo de fixação e ser embalada à vácuo; Dimensões: 14,00cm X 97,00cm; Registrado na Anvisa.	Unidade	14	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata

28	<p>BOLSO APH PARA COLETE TÁTICO MODULAR: Desenvolvimento exclusivo para o transporte de equipamentos e acessórios médicos; Confeccionado em nylon 1000 (Cordura) ou superior, resinado, totalmente impermeável e resistente à hidrólise de forma a oferecer proteção total contra a umidade; Possuir na parte frontal aplicação de insígnia, bandeira ou outras especificações que lhe facilitem sua identificação enquanto material de APH pelo usuário, sem, contudo, apresentar cores diversas dos materiais de que será constituído o restante da parte externa do equipamento, de modo a manter sua descrição; O bolso modular deve ser do tipo M.O.L.L.E. (Modular Lightweight Load-Carrying Equipment); A bolsa deverá ter $20 \pm 0,5$cm de altura, por $13 \pm 0,5$ cm de largura, por $7 \pm 0,5$ cm de espessura. Não serão admitidas variações de tamanho superiores a 0,5cm por se tratar de padrão internacional que visa garantir sua fixação em qualquer equipamento de qualquer marca que possua o mesmo sistema de montagem; Externamente a bolsa deverá ser construída em duas partes, sendo a principal, contendo o compartimento para os equipamentos de primeiros socorros, e a secundária constituída de uma placa traseira destacável destinada à sua montagem no colete modular através do sistema M.O.L.L.E; Ambas as partes de que é constituída a bolsa serão ligadas entre si por meio de velcro, de que será revestida a face posterior do compartimento principal bem como a parte anterior da placa destinada à sua montagem no colete modular; A placa que servirá de base à bolsa principal terá sua parte posterior constituída do sistema M.O.L.L.E. de modo a ser fixada no colete do usuário. Tal placa deverá conter duas fitas, cada qual fixada em suas extremidades superior e inferior em sentido vertical, destinada a manter segura a bolsa principal, como forma de dar maior retenção ao equipamento, além de sua fixação por meio do velcro. Tais fitas se unirão em suas extremidades por meio de um fecho plástico de engate rápido; O compartimento principal deverá conter alça fixada em sua parte externa no lado superior destinada a facilitar sua soltura da base quando nela estiver preso apenas mediante as faces revestidas em velcro. Tal alça não deverá apresentar cores diversas dos materiais de que será constituído o restante da parte externa do equipamento, de modo a manter sua descrição; O compartimento principal deverá possuir internamente nichos individuais para a colocação de objetos, além</p>	Unidade	6	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
----	--	---------	---	--	--------------------------

29	<p>MOCHILA DE PRIMEIROS SOCORROS – MODULAR TÁTICA: Mochila confeccionada em cordura 500D, fitas em poliamida e acabamento por viés; Abertura por meio de zíper; Dimensões da mochila fechada: 35cm X 52cm x 10cm; Características internas:</p> <p>a) Paineiro de instrumentos primário: paineiro em cordura 500D, contempla sistema de elástico cambiável e tiras em poliamida travetada, sistema de fixação por velcro. Dimensões: 31,50cm x 18cm; b) Quatro bolsos utilitários: bolso com tela aerada, cordura 500D, abertura por zíper, acabamento por viés, sistema de fixação por velcro. Dimensões: 32,00cm x 10,5cm; c) Dois bolsos em tela aerada, abertura por zíper situado na aba do compartimento principal; d) Bolso em cordura 500D na parte das costas, com velcro para fixação de paineiro de instrumentos secundário. Dimensões: 32,00cm X 38,00cm. e) Bolso porta reservatório de água em cordura 500D, com fechamento por zíper, entre o bolso das costas. Dimensões: 41,00cm x 17,50cm; f) Paineiro de instrumentos secundário: paineiro em cordura 500D, contempla sistema de elástico travetado, sistema de fixação por velcro. Dimensões: 20,50cm X 26,00cm; g) Bolso frontal inferior em cordura 500D com fechamento por zíper externo e interno. h) Paineiro frontal com alça para transporte fixada por velcro, três fitas de poliamida travetadas no sistema padrão M.O.L.L.E., velcro para patch de 8,0cm x 5,0cm e duas fitas de poliamida para carga adicional tipo maca, com fechamento por engate rápido; i) Alça de transporte superior em fita de poliamida; j) Alças de ombro estofada com modelagem anatômica, em cordura, espuma e tela aerada 3D, sistema de soltura rápida por engates de nylon, travamento de peito e de cintura; k) Placas em polímero interno para maior rigidez da mochila, situadas na parte frontal e costas; l) Sistema modular lateral em fitas de poliamida padrão M.O.L.L.E. Deve acompanhar 4 bolsos utilitários e 1 paineiro de instrumentos extra; Cor: Coyote/Tan ou preta; Referência: mochila tática, marca TACOPS™, modelo M-9 ASSAULT MEDICAL BACKPACK ou similar.</p>	Unidade	6	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
30	<p>Maleta/Case rígido para fuzil/carabina IA2 5,56: Parte externa rígida de plástico de alta resistência a impacto e ao tempo; Cor preta; Fechaduras que evitem aberturas acidentais; Suporte para utilização de cadeado; Revestimento interno duplo de espuma em formato "caixa de ovo" ou similar; Comporte uma carabina/fuzil de dimensões mínimas de 85cm (C) x 25cm (L).</p>	Unidade	2	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata

31	Auxiliar de partida veicular (Starter) com compressor de ar (portáteis: 2 em 1): Requisitos mínimos: Bateria 10000mAh. Corrente de saída 350A. Ciclo de vida acima 1000 hr. Voltagem da carga 12V. LED indicador de carga. Entrada 15V/1A; 5V/1A. LED saving 1W. Saída USB 5V/1A e USB 5V/2.1A. Compressor de ar com pelo menos 3 pinos diferentes. 250 Psi. Lanterna de iluminação.	Unidade	2	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
32	Cinta/Correia para reboque de carros: Ganchos fabricados em aço carbono. Cinta com comprimento mínimo de 3m x 50mm. Fabricada em poliéster. Carga mínima suportada para tração/reboque de 4 toneladas.	Unidade	2	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata
33	Mochilas Táticas, com as seguintes características: Tecido 600D resinado em PVC resistente à água; Sistema MOLLE para acoplar módulos; compartimentos; Cintos de fixação na cintura e no tórax; Alças removíveis; Zíperes duplos de rápido acesso; Correias de compressão laterais; Painel traseiro acolchoado; Múltiplos organizadores internos; Compartimento frontal com porta rádios, documentos e canetas; Compatível com refil de hidratação (até 2 refis de 3L); Velcros de identificação (16x2,5 cm); Capacidade: 55 litros; Dimensões: 52cm altura X 28 cm largura x 30cm profundidade; Peso: 1.764g; Cintos de fixação na cintura e tórax;	Unidade	30	Avenida Mascarenhas de Moraes, 6333, Imbiribeira, Recife-PE, CEP 51210-001	Entrega total e imediata

**Anexo III - Anexo III do ETP - Classificação dos
Recursos Orçamentários.pdf**

CLASSIFICAÇÃO DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

Processo: 19615.720115/2022-38

Objeto: Aquisição de materiais para atender demanda da Divisão de Vigilância e Repressão ao Contrabando e Descaminho – DIREP04.

ITEM	DESCRIÇÃO	Gestão/Unidade	Fonte	Programa de Trabalho	Natureza de Despesa	Subitem de natureza de despesa	PI
1	Furadeira/Parafusadeira: Bivolt com 2 baterias de íon de lítio de 20V, mandril de 1/2 polegada, com impacto, torque máx de 40nm, 0 - 1500 rpm, com maleta ou bolsa p/ transporte.	00001/170058	0150251030	04.122.0032.2000.0001	449052	34	TETOLIVRE
2	Kit de ferramentas com no mínimo: 200 peças, 16 brocas HSS-TIN, 7 brocas p/ madeira, 3 brocas chatas, 16 bits de parafusadeira de 100mm, 42 bits de parafusadeira de 50mm, 66 bits de parafusadeira de 25mm, 1 porta bit de engate rápido, 10 chaves soquete, 4 limitadores de profundidade, 1 chave allen de 2.5 p/ limitador de profundidade, 1 escareador, 5 serras copos, 1 broca guia p/ serra copo, 1 nivelador, 1 trena de 5m, 1 calibrador de profundidade, 1 estilete com 7 lâminas, 1 mini lanterna, 1 bit flexível, 8 soquetes, 1 fixador de soquetes, 1 catraca p/ chave de fenda, 1 pinça, 1 alicate, 1 punção e 1 chave inglesa.	00001/170058	0332251030	04.122.0032.2000.0001	339030	42	OUTRCUSTEIO
3	Grampeador tapeçaria: Grampeador de uso profissional, do tipo utilizado em tapeçaria, que utilize grampos de tamanho 106/4, 106/6 e 106/8, com capacidade para fixação em madeira	00001/170058	0150251030	04.122.0032.2000.0001	449052	34	TETOLIVRE
4	Grampo galvanizado: grampo galvanizado para tapeçaria. Tamanho 106/6.	00001/170058	0332251030	04.122.0032.2000.0001	339030	42	OUTRCUSTEIO
5	Forno de micro-ondas: Voltagem 110 / 220 V - Capacidade mínima 31 L, potência 900W, Cor branca, com prato giratório, luz interna, trava de segurança e timer. Selo PROCEL. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE: Eficiência energética A. Garantia mínima 6 meses. Deverá acompanhar manual do fabricante.	00001/170058	0150251030	04.122.0032.2000.0001	449052	12	TETOLIVRE
6	Cafeteira elétrica: capacidade mínima de 1,2L, material aço inoxidável. Potência mínima 750 W. Capacidade para manter o café quente. Garantia mínima 6 meses. Deverá acompanhar manual do fabricante.	00001/170058	0150251030	04.122.0032.2000.0001	449052	12	TETOLIVRE
7	Televisor 55" bivolt: tamanho tela: 55 polegadas, voltagem: bivolt, características adicionais: Smart TV, FULL HD, entradas HDMI, USB, conversor digital integrado, tipo tela: LED, acessórios: controle remoto, VHF e UHF, base para fixação e parafusos da base. Selo PROCEL. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE: Eficiência energética A. Garantia mínima 12 meses. Deverá acompanhar manual do fabricante.	00001/170058	0150251030	04.122.0032.2000.0001	449052	33	TETOLIVRE

8	Ventilador: Ventilador tipo coluna, potência motor: 200 w, tensão alimentação: 110/220V (bivolt seletivo), características adicionais: oscilante, regulagem de altura e velocidade, material: aço e plástico, diâmetro: 60 cm, cor: preta. Silencioso. Selo PROCEL. Etiqueta Nacional de Conservação de Energia - ENCE: Eficiência energética A. Garantia mínima 6 meses. Deverá acompanhar manual do fabricante	00001/170058	0150251030	04.122.0032.2000.0001	449052	34	TETOLIVRE
9	Ar condicionado portátil: 12.000Btu/h. Funções de resfriamento, ventilação e desumidificação. Mínimo 3 velocidades. Painel digital. Funções Sleep, Timer e Swing. Gás refrigerante R-410A. Voltagem 220V (ou Bivolt). Rodinhas e alça para transporte.	00001/170058	0150251030	04.122.0032.2000.0001	449052	12	TETOLIVRE
10	Óculos de proteção: Óculos de segurança com hastes de material plástico, tipo espátula maleável. Lentes confeccionadas em policarbonato óptico na cor transparente, com proteção contra radiação UV, anti-risco e antiembaçante. Com apoio nasal. Deve oferecer proteção contra impactos de partículas volantes frontais.	00001/170058	0332251030	04.122.0032.2000.0001	339030	28	TIRO
11	Protetor auricular tipo interno: Protetor auditivo do tipo inserção pré-moldado, confeccionado em copolímero (inserto de silicone), no formato cônico três flanges concêntricos, de diâmetros variáveis. Com cordão. Embalado em caixa plástica. Taxa ou nível de redução de ruído de, no mínimo, 16 dB	00001/170058	0332251030	04.122.0032.2000.0001	339030	28	TIRO
12	Fita de sinalização/isolamento: Material plástico. Largura 70mm. Cor preta e amarela. Aplicação: sinalização de advertência. Características adicionais: formato cores em diagonal; zebraada.	00001/170058	0332251030	04.122.0032.2000.0001	339030	44	TIRO
13	GAZE HIDROFÍLICA COM AGENTE HEMOSTÁTICO: Gaze hidrofílica impregnada com caulim ou quitosana, com tira de duas camadas; O material deve ter propriedade hemostática sem produção de quaisquer reações exotérmicas ou a utilização de animais ou proteínas humanas; Deve medir aproximadamente 7,5cm X 370cm, ser macia, branca e não tecido; Deve ser dobrada em forma de Z, facilitando sua aplicação; Deve conter uma tira detectável por raios-X para fácil identificação; Deve ser estéril e epirogênico; O produto deve ser acondicionado em embalagem selada a vácuo, de abertura fácil, cor verde ou preto; Referência: marca Z-MEDICA LLC, modelo QUIKCLOT COMBAT GAUZE Z-FOLD ou similar; Registrado na Anvisa.	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	36	OPREGIONAIS

14	<p>TORNIQUETE TÁTICO: O torniquete deve fazer cessar 100% a hemorragia massiva nas extremidades dos membros, e proporcionar ao Operador a autoaplicação do objeto; Deve possuir um único sistema de fivela simples para o correto tracionamento que permita uma aplicação extremamente rápida e uma efetiva remoção de folgas; Sua aplicação deve ser simplificada e existir um único protocolo para todas as aplicações; Deve possuir fivela, na cor preta, para passada simples feita em polímero: permite que a afiação e remoção do torniquete no membro seja rápida e simples, diminuindo os giros feitos na barra de tracionamento, resultando em menor perda sanguínea; Deve possuir barra de tracionamento, na cor preta, com sobressaltos nas extremidades, a fim de facilitar seu manejo, de localização fixa, que após aplicação do torniquete, ao ser girada no próprio eixo, traciona o sistema, produzindo a oclusão sanguínea no membro; Deve possuir entrada chanfrada bilateral, na cor preta, para trava rápida da barra de tracionamento, deve suportar o tracionamento para correta oclusão sanguínea; Deve possuir fita, confeccionada na cor cinza, afixada com solda ultrassônica ao torniquete, para fechar a entrada chanfrada bilateral depois da barra de tracionamento travada, com espaço para escrita a caneta; Deve possuir placa de estabilização com bordas arredondadas para não pinçar a pele do Operador; O funcionamento deve ser dado pelo posicionamento justo de fitas formando uma espécie de tubo, que comportará em seu interior outra fita simples, passando livremente por ele. Esta fita simples é conectada à barra de tração, que, ao ser girada, traciona o sistema. Esse conjunto de fitas proporcionam a distribuição igual de toda pressão exercida pelo tracionamento; Sem látex; Recomendado pelo CTCCC – USA; Desenhado para ser aplicado em todas as condições climáticas; Dimensões mínimas aberto: extensão 95,25cm; largura 3,81cm; Conformidade: certificação Européia – CE; ANVISA; Deve ser igual ou semelhante ao Torniquete CAT GEN 7 ou SOF GEN 4; Cor: tan/caqui ou preto.</p>	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	36	OPREGIONAIS
15	<p>PORTA TORNIQUETE: Confeccionado em fitas de poliamida 50mm; Poderá ter as laterais fabricadas em elástico ajustável; Fechamento por velcro; Fixação por sistema M.O.L.L.E. e sistema de fixação para cinto, permitindo que o porta torniquete seja utilizado na horizontal ou na vertical; Dimensões: 14,0cm altura X 5,0cm largura X 4,0cm espessura. Referência: porta torniquete, marca FOR HONOR, ou similar.</p>	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	36	OPREGIONAIS
16	<p>TESOURA PONTA ROMBA: Tesoura do tipo “ponta romba”; Deve possuir capacidade para cortar todos os tipos de tecido, couro, botas e roupas de inverno pesado, bem como gaze e outros tecidos mais delicados; Deve possuir lâminas afiadas, temperadas e rígidas de aço inoxidável com borda serrilhada para cortar materiais mais resistentes; Deve possuir anel de polipropileno para proporcionar o máximo de controle e conforto no encaixe dos dedos; Deve possuir cor predominantemente preta; Deve ser totalmente autoclavável à 143°C; Dimensões aproximadas: comprimento total 19,0cm; largura total 10,0cm; espessura total 1,0cm; peso 57g; Deve possuir Certificação Européia – CE; Referência: tesoura, marca NORTH AMERICAN RESCUE LLC, modelo TRAUMA SHEARS ou similar; Registrado na Anvisa.</p>	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	36	OPREGIONAIS

17	<p>CÂNULA NASOFARÍNGEA: Dispositivo para facilitar a ventilação, mantendo as vias aéreas superiores permeáveis, com indicação de uso em emergências; Deve ser descartável; Apresentação: estéril em embalagem individual pronta para uso imediato; Validade da esterilização: 5 anos; Deverá acompanhar manual de uso em português; Tamanho: nº 6,0 (diâmetro interno de 6mm); Cor contrastante (amarelo brilhante) para melhor visualização do dispositivo durante as manobras; Produzida em PVC siliconado termolábil, permitindo que sua conformação se molde à anatomia local para uma melhor tolerância pelo paciente; Ponta distal atraumática, maciça e arredondada – facilita a inserção; Extremidade distal com dois orifícios laterais – conferem maior segurança na ventilação e permitem a passagem de sonda nasogástrica e/ou aspiração; Rampa interna para direcionar a passagem de sonda nasogástrica e/ou aspiração; Borda proximal alargada em forma de funil para melhor posicionamento e fixação, de forma a restringir o deslocamento inadvertido da sonda através da abertura nasal; Registrado na Anvisa.</p>	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	36	OPREGIONAIS
18	<p>MANTA TÉRMICA: Cobertor térmico para resgate aluminizado; Confeccionada em polietileno aluminizado; Não deformável e à prova d'água; Reflete a temperatura externa mantendo o calor interno; Registrado na Anvisa.</p>	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	28	OPREGIONAIS
19	<p>SELO DE TÓRAX VALVULADO: Selo de tórax valvulado para a prevenção, gerenciamento e tratamento de um pneumotórax aberto e/ou tensionado potencialmente causado por trauma torácico penetrante; Conjunto de selos de tórax para feridas abertas, curativos valvulados em embalagens impermeáveis (kit com dois selos de tórax para feridas composto de, no mínimo, um curativo com válvula unidirecional); Deve possuir superfície aderente com adesivo hidrogel, elasticidade para aderência em qualquer curvatura do corpo, além de estar apto para ser aplicado em situações climáticas extremas; O kit deve ser embalado no formato individual, em embalagem resistente. Produto de uso único, descartável e estéril; O produto deve ser aprovado pelo CoTCCC; Registrado na Anvisa; Referência: selo de tórax, marca NORTH AMERICAN RESCUE LLC, modelo HyFin Vent Chest Seal Twin Pack; marca MEDICAL DEVICES INC, modelo HALO Vent Chest Seal; marca PROMETHEUS MEDICAL LTD., modelo Russel Chest Seal; marca SAM MEDICAL LLC, modelo Chest Seal Combo, ou similar.</p>	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	36	OPREGIONAIS
20	<p>Guia de condução: Guia, em couro, para condução de cães, medindo entre 1,80/2m x 1,5cm, com mosquetão em latão reforçado ou aço inoxidável.</p>	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	12	CAESDEFARO
21	<p>Peitoral: Peitoral para treinamento animal, condução de cães, tamanho M, confeccionado em EVA e revestido em nylon preto, com alça na parte superior, argola em aço inoxidável para fixação da guia, com a inscrição Receita Federal nas laterais, e a logo aduaneira no dorso, conforme Manual de Identificação Visual do Órgão (a ser fornecido).</p>	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	12	CAESDEFARO
22	<p>Rasqueadeira: material aço inoxidável, desmontável, com dois tamanhos de dentes, cortados a laser.</p>	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	12	CAESDEFARO

23	Comedouro: Comedouro para cães, material: silicone, características adicionais: retrátil, com gancho mosquetão reforçado - Tamanho G.	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	12	CAESDEFARO
24	Balde em inox: Balde, material: aço inoxidável, capacidade aproximada: 2,5 litros. Características adicionais: com alça, para uso fixo ou suspenso.	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	22	CAESDEFARO
25	Mosquetão duplo: mosquetão duplo em aço inoxidável, medida: 10cm de comprimento, características adicionais: com travas de segurança e abertura do gatilho em 10mm.	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	42	CAESDEFARO
26	BANDAGEM ELÁSTICA 4” : Bandagem de compressão elástica com tiras de velcro que impedem o deslocamento acidental durante a aplicação; As tiras de velcro fornecem superfícies de aderência durante a aplicação e ajudam a manter a pressão desejada e a posição da bandagem; Possui grampo para fixação; Dimensões: 10,0cm X 160,0cm; Registrado na Anvisa.	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	36	OPREGIONAIS
27	BANDAGEM ELÁSTICA 6” : Bandagem de compressão elástica com reservatório de 3 metros de gaze que pode ser usada separadamente, uma folha plástica oclusiva removível e uma barra de pressão que também pode atuar como protetor ocular; Possuir tiras de velcro que impeçam o deslocamento acidental durante a aplicação, fornecendo superfícies de aderência durante a aplicação ajudando a manter a pressão desejada e a posição da bandagem; Deve possuir grampo de fixação e ser embalada à vácuo; Dimensões: 14,00cm X 97,00cm; Registrado na Anvisa.	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	36	OPREGIONAIS

28

BOLSO APH PARA COLETE TÁTICO MODULAR: Desenvolvimento exclusivo para o transporte de equipamentos e acessórios médicos; Confeccionado em nylon 1000 (Cordura) ou superior, resinado, totalmente impermeável e resistente à hidrólise de forma a oferecer proteção total contra a umidade; Possuir na parte frontal aplicação de insígnia, bandeira ou outras especificações que lhe facilitem sua identificação enquanto material de APH pelo usuário, sem, contudo, apresentar cores diversas dos materiais de que será constituído o restante da parte externa do equipamento, de modo a manter sua discríção; O bolso modular deve ser do tipo M.O.L.L.E. (Modular Lightweight Load-Carrying Equipment); A bolsa deverá ter 20 ± 0,5cm de altura, por 13 ± 0,5 cm de largura, por 7 ± 0,5 cm de espessura. Não serão admitidas variações de tamanho superiores a 0,5cm por se tratar de padrão internacional que visa garantir sua fixação em qualquer equipamento de qualquer marca que possua o mesmo sistema de montagem; Externamente a bolsa deverá ser construída em duas partes, sendo a principal, contendo o compartimento para os equipamentos de primeiros socorros, e a secundária constituída de uma placa traseira destacável destinada à sua montagem no colete modular através do sistema M.O.L.L.E; Ambas as partes de que é constituída a bolsa serão ligadas entre si por meio de velcro, de que será revestida a face posterior do compartimento principal bem como a parte anterior da placa destinada à sua montagem no colete modular; A placa que servirá de base à bolsa principal terá sua parte posterior constituída do sistema M.O.L.L.E. de modo a ser fixada no colete do usuário. Tal placa deverá conter duas fitas, cada qual fixada em suas extremidades superior e inferior em sentido vertical, destinada a manter segura a bolsa principal, como forma de dar maior retenção ao equipamento, além de sua fixação por meio do velcro. Tais fitas se unirão em suas extremidades por meio de um fecho plástico de engate rápido; O compartimento principal deverá conter alça fixada em sua parte externa no lado superior destinada a facilitar sua soltura da base quando nela estiver preso apenas mediante as faces revestidas em velcro. Tal alça não deverá apresentar cores diversas dos materiais de que será constituído restante da parte externa do equipamento, de modo a manter sua discríção; O compartimento principal deverá possuir internamente nichos individuais para a colocação de objetos, além de tiras elásticas, foles ou outros mecanismos que facilitem a apresentação do seu conteúdo ao usuário minimizando a ocorrência de perdas; O bolso principal deve ser fechado através de zíperes YKK ambidestros com 02 (dois) cursores com puxadores em fita de nylon; A bolsa preferencialmente conterá mecanismo externo

00001/170058

0332251030

04.125.0032.2237.0001

339030

27

OPREGIONAIS

29	<p>MOCILA DE PRIMEIROS SOCORROS – MODULAR TÁTICA: Mochila confeccionada em cordura 500D, fitas em poliamida e acabamento por viés; Abertura por meio de zíper; Dimensões da mochila fechada: 35cm X 52cm x 10cm; Características internas:</p> <p>a) Painel de instrumentos primário: painel em cordura 500D, contempla sistema de elástico cambiável e tiras em poliamida travetada, sistema de fixação por velcro. Dimensões: 31,50cm x 18cm; b) Quatro bolsos utilitários: bolso com tela aerada, cordura 500D, abertura por zíper, acabamento por viés, sistema de fixação por velcro. Dimensões: 32,00cm x 10,5cm; c) Dois bolsos em tela aerada, abertura por zíper situado na aba do compartimento principal; d) Bolso em cordura 500D na parte das costas, com velcro para fixação de painel de instrumentos secundário. Dimensões: 32,00cm X 38,00cm. e) Bolso porta reservatório de água em cordura 500D, com fechamento por zíper, entre o bolso das costas. Dimensões: 41,00cm x 17,50cm; f) Painel de instrumentos secundário: painel em cordura 500D, contempla sistema de elástico travetado, sistema de fixação por velcro. Dimensões: 20,50cm X 26,00cm; g) Bolso frontal inferior em cordura 500D com fechamento por zíper externo e interno. h) Painel frontal com alça para transporte fixada por velcro, três fitas de poliamida travetadas no sistema padrão M.O.L.L.E., velcro para patch de 8,0cm x 5,0cm e duas fitas de poliamida para carga adicional tipo maca, com fechamento por engate rápido; i) Alça de transporte superior em fita de poliamida; j) Alças de ombro estofada com modelagem anatômica, em cordura, espuma e tela aerada 3D, sistema de soltura rápida por engates de nylon, travamento de peito e de cintura; k) Placas em polímero interno para maior rigidez da mochila, situadas na parte frontal e costas; l) Sistema modular lateral em fitas de poliamida padrão M.O.L.L.E. Deve acompanhar 4 bolsos utilitários e 1 painel de instrumentos extra; Cor: Coyote/Tan ou preta; Referência: mochila tática, marca TACOPS™, modelo M-9 ASSAULT MEDICAL BACKPACK ou similar.</p>	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	27	OPREGIONAIS
30	<p>Maleta/Case rígido para fuzil/carabina IA2 5,56: Parte externa rígida de plástico de alta resistência a impacto e ao tempo; Cor preta; Fechaduras que evitem aberturas acidentais; Suporte para utilização de cadeado; Revestimento interno duplo de espuma em formato “caixa de ovo” ou similar; Comporte uma carabina/fuzil de dimensões mínimas de 85cm (C) x 25cm (L).</p>	00001/170058	0332251030	04.125.0032.2237.0001	339030	19	OPREGIONAIS
31	<p>Auxiliar de partida veicular (Starter) com compressor de ar (portáteis: 2 em 1): Requisitos mínimos: Bateria 10000mAh. Corrente de saída 350A. Ciclo de vida acima 1000 hr. Voltagem da carga 12V. LED indicador de carga. Entrada 15V/1A; 5V/1A. LED saving 1W. Saída USB 5V/1A e USB 5V/2.1A. Compressor de ar com pelo menos 3 pinos diferentes. 250 Psi. Lanterna de iluminação.</p>	00001/170058	0332251030	04.122.0032.2000.0001	339030	39	OUTRCUSTEIO
32	<p>Cinta/Correia para reboque de carros: Ganchos fabricados em aço carbono. Cinta com comprimento mínimo de 3m x 50mm. Fabricada em poliéster. Carga mínima suportada para tração/reboque de 4 toneladas.</p>	00001/170058	0332251030	04.122.0032.2000.0001	339030	39	OUTRCUSTEIO

33	<p>Mochilas Táticas, com as seguintes características:</p> <p>Tecido 600D resinado em PVC resistente à água; Sistema MOLLE para acoplar módulos; compartimentos; Cintos de fixação na cintura e no tórax; Alças removíveis; Zíperes duplos de rápido acesso; Correias de compressão laterais; Painel traseiro acolchoado; Múltiplos organizadores internos; Compartimento frontal com porta rádios, documentos e canetas; Compatível com refil de hidratação (até 2 refis de 3L); Velcros de identificação (16x2,5 cm); Capacidade: 55 litros; Dimensões: 52cm altura X 28 cm largura x 30cm profun+didade; Peso: 1.764g; Cintos de fixação na cintura e tórax;</p>	00001/170058	1032000000	04.125.002.2237.0001	33930	27	OPREGIONAIS
----	---	--------------	------------	----------------------	-------	----	-------------