



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
20º BATALHÃO DE INFANTARIA BLINDADO
(BATALHÃO SARGENTO MAX WOLF FILHO)**

PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL 2022

1. INTRODUÇÃO

O Plano de Contratações Anual indica, de forma estimada, bens, serviços, obras e soluções de tecnologia da informação que se pretende contratar no exercício 2022, gerenciados pela UG e Organizações Militares vinculadas administrativamente.

REFERÊNCIAS

- } Instrução Normativa nº 01/MPOG, de 10 de janeiro de 2019;
- } Instrução Normativa nº 05/MPOG, de 26 de maio de 2017.

2. CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES

ESTUDOS PRELIMINARES

As regras para a elaboração dos Estudos Preliminares encontram-se na IN 05/17 – MPOG (Seção II, art. 24, § 1º). A partir delas, o requisitante poderá justificar a necessidade da demanda.

O histórico de demanda (caso não exista) poderá ser substituído por justificativa plausível (ordens de serviço, ordens de instrução, planos de trabalho, memórias de cálculo, etc.), especialmente no que tange à exigência do parágrafo IV, inciso I, art. 24, da norma citada.

GERENCIAMENTO DE RISCOS

- As regras para a elaboração do Gerenciamento de Riscos encontram-se consolidadas na IN 05/17 – MPOG, na Seção III, arts. 25 e 26.

PROJETO BÁSICO / TERMO DE REFERÊNCIA

- As regras para a elaboração do Projeto Básico/Termo de Referência estão na IN 05/17 – MPOG, na Seção IV, arts. 28 a 32.

3. EXECUÇÃO DO PLANO

A execução do PAC 2022/20º BIB compreende, de maneira geral, três fases, a serem desenvolvidas em cada processo licitatório/contratação direta. São elas: (a) Planejamento da Contratação, (b) Seleção do Fornecedor, (c) Gestão do Contrato.

O Planejamento da Contratação (1ª fase) compreende a elaboração, pela Equipe Requisitante, dos seguintes documentos: Estudos Preliminares, Gerenciamento de Riscos e Termo de Referência/Projeto Básico.

A Seleção do Fornecedor (2ª fase) inicia-se com o encaminhamento do Termo de Referência/Projeto Básico à SALC e encerra-se com a publicação do resultado de julgamento após adjudicação e homologação.

A Gestão do Contrato (3ª fase) compete ao gestor da execução dos contratos, auxiliado pela fiscalização técnica, administrativa, setorial e (quando for o caso) pelo público usuário. Será regulada *a posteriori*.

Os processos licitatórios/contratações diretas anuais (de rotina) ocorrerão conforme o prescrito no “CALENDÁRIO DE LICITAÇÕES/CONTRATAÇÕES DIRETAS ANUAIS”, tendo preferência a adoção do Sistema de Registro de Preços, assentado no art. 15, inciso II, da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993 e regulamentado pelo Decreto 7.892, de 23 de janeiro de 2013. Quaisquer alterações deverão ser autorizadas pelo Ordenador de Despesas/20º BIB .

Os processos licitatórios/contratações diretas *ad hoc* (normalmente relativos aos Termos de Execução Descentralizada) ocorrerão conforme o prescrito no “CALENDÁRIO DE LICITAÇÕES/CONTRATAÇÕES DIRETAS ESPECIAIS”. Quaisquer alterações deverão ser autorizadas pelo Ordenador de Despesas/20º BIB .

4. DIRETRIZES DO PLANO

O Plano de Contratação Anual (PCA) tem por finalidade consolidar todas as contratações que o 20º Batalhão de Infantaria Blindado pretende realizar no exercício financeiro de 2022.

Além disso, esta UG visa, ao elaborar o presente plano pretende:

- a. oferecer maior transparência no processo das futuras contratações, buscando, maior racionalização dos gastos;
- b. estabelecer os parâmetros que nortearão os futuros processos de registro de preços promovidos pela UG para aquisição de bens e contratação de serviços;
- c. executar as atividades relativas ao planejamento das necessidades de suprimento de materiais;
- d. promover e zelar pela eficiência dos estoques, evitando desperdícios;
- e. aperfeiçoar os processos de aquisição de bens e materiais de consumo; e
- f. sinalização para o mercado fornecedor a perspectiva das contratações públicas.

5. METODOLOGIA DE ELABORAÇÃO DO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL 2022

A Seção de Aquisições, Licitações e Contratos (SALC), para efeitos da elaboração dos Planos Anuais de Contratações, é a unidade responsável pelo planejamento, coordenação e acompanhamento das ações destinadas à realização das contratações no âmbito do 20º Batalhão de Infantaria Blindado .

De acordo com a IN nº 01/MPOG, de 10 Jan 19, a SALC deverá analisar as demandas encaminhadas pelos requisitantes promovendo diligências necessárias para agregar, sempre que possível, as demandas referentes a objetos de mesma natureza; adequar e consolidar o PAC; e construir um calendário de licitação.

Por tratar-se de tema ainda não completamente normatizado no âmbito do Comando do Exército, o presente PAC será implantado totalmente/parcialmente no exercício financeiro de 2021, buscando-se ao máximo as diretrizes exaradas na IN nº 01/MPOG, de 10 Jan 19.

O PAC 2022/20º BIB não será inserido no Sistema de Planejamento e Gerenciamento de Contratações do Governo Federal (Sistema PGC), pelo mesmo motivo da premissa anterior, ou seja, por tratar-se de tema ainda não completamente normatizado no âmbito do Comando do Exército.

O PAC 2022/20º BIB poderá ser alterado a qualquer momento, em que pese as orientações da norma supracitada, por encontrar-se em fase de primeira implantação.

O redimensionamento, cancelamento ou inclusão de novos itens serão justificados e aprovados pelo Ordenador de Despesas/20º BIB . A inclusão de novos itens destina-se aos casos em que não foi possível prever, total ou parcialmente, a necessidade da contratação no ano de elaboração do Plano Anual de Contratações, especialmente em relação aos Termos de Execução Descentralizada (TEDs).

Por tratar-se de um PAC experimental, o PAC 2022/ 20º BIB não será publicado no sítio eletrônico do 20º Batalhão de Infantaria Blindado.

A SALC deverá observar se as demandas a ela encaminhadas constam da listagem do Plano vigente, evitando o descompasso entre o planejado e o executado. Almeja-se, assim, que, ao longo do tempo, os setores requisitantes tenham uma melhora na rotina organizacional e um resultado mais eficiente nos processos de compras e na alocação de recursos (tanto financeiro quanto humano). Nesse contexto, o intuito é de que o não planejado seja, de fato, exceção, e não a regra.

Os contratos continuados, cuja vigência não precisará ser prorrogada/renovada em 2022, não estarão incluídos neste Plano.

Ressalta-se o disposto no § 2º do art. 1º do Decreto nº 1.094, de 23 de março de 1994, o qual define que as Forças Armadas poderão aplicar, no que couber, as determinações da Instrução Normativa nº 01/MPOG, de 10 de janeiro de 2019.

6. RELAÇÃO DE ITENS DO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL 2022

| MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS | | | | | | | | | |
|----------------------------|---|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
| 1 | SV DESENTUPIMENTO ESGOTO | m3 | 150 | 16527 | R\$ 40,00 | R\$ 6.000,00 | Parcelado | 16 | SERVIÇO DE LIMPEZA |
| 2 | SV LIMPEZA DE CX DE GORDURA | m | 150 | 16527 | R\$ 26,66 | R\$ 4.000,00 | Parcelado | 16 | SERVIÇO DE LIMPEZA |
| 3 | SV DE INSTALAÇÃO DE PORTAS DE VIDRO COM OS MATERIAIS NECESSÁRIOS INCLUSOS | Und | 1 | 18406 | R\$ 3.500,00 | R\$ 3.500,00 | Integral | 16 | SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PORTAS DE VIDRO |
| 4 | SV MNT DE CÂMARA FRIA | Und | 4 | 20796 | R\$ 625,00 | R\$ 2.500,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|------|-----------------|-----------------|-----------|----|--|
| | RESFRIA- MENTO/CO NG | | | | | | | | |
| 5 | SV MNT FORNO A GÁS | Und | 4 | 3670 | R\$ 1.200,00 | R\$ 4.800,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 6 | SV MNT GELADEIRA INOX | Und | 4 | 2801 | R\$ 375,00 | R\$ 1.500,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 7 | SV MNT FATIADOR DE FRIOS | Und | 2 | 3670 | R\$ 500,00 | R\$ 1.000,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 8 | SV MNT COMPRESS OR EMBRACO 1/3 FREEZER | Und | 10 | 2801 | R\$ 480,00 | R\$ 4.800,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 9 | SV MNT FRITADEIR A | Und | 2 | 3670 | R\$ 450,00 | R\$ 900,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 10 | SV MNT RESISTÊNC IA BUFFET | Und | 6 | 3670 | R\$ 100,00 | R\$ 600,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 11 | SV MNT LIQUIDIFIC ADOR INDUSTRIA | Und | 4 | 3670 | R\$ 375,00 | R\$ 1.500,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|------|------------|-----------------|-----------|----|--|
| | L | | | | | | | | |
| 12 | SV MNT MÁQUINA DE GELO | Und | 2 | 3670 | R\$ 350,00 | R\$ 700,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 13 | SV MNT E AFERIÇÃO DE BALANÇA | Und | 4 | 3670 | R\$ 450,00 | R\$ 1.800,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 14 | SV MNT CAFETEIRA INDUSTRIA L | Und | 2 | 3670 | R\$ 600,00 | R\$ 1.200,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 15 | SV MNT SANDUICH EIRA | Und | 4 | 3670 | R\$ 375,00 | R\$ 1.500,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 16 | SV MNT REFRESQU EIRA | Und | 4 | 3670 | R\$ 375,00 | R\$ 1.500,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 17 | SV MNT FOGÃO INDUSTRIA L | Und | 4 | 3670 | R\$ 450,00 | R\$ 1.800,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 18 | SV MNT PROCESSA DOR INDUSTRIA L | Und | 2 | 3670 | R\$ 450,00 | R\$ 900,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 19 | SV MNT | Und | 3 | 3670 | R\$ 316,66 | R\$ 950,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE |

| | | | | | | | | | |
|----|------------------------------------|-----|----|------|------------|--------------|-----------|----|--------------------------------------|
| | ESPRESSOR DE SUCO INDUSTRIAL | | | | | | | | MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 20 | SV RECARGA DE GÁS R410 FREEZER | Und | 10 | 2801 | R\$ 150,00 | R\$ 1.500,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 21 | SV MNT MOEDOR DE CARNE | Und | 2 | 3670 | R\$ 750,00 | R\$ 1.500,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 22 | SV MNT AMACIADOR DE BIFE | Und | 2 | 3670 | R\$ 450,00 | R\$ 900,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 23 | SV SUBSTITUIÇÃO TORNEIRA CAFETEIRA | Und | 6 | 3670 | R\$ 100,00 | R\$ 600,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 24 | SV MNT BATEDEIRA 18 L | Und | 2 | 3670 | R\$ 300,00 | R\$ 600,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |

| | | | | | | | | | |
|----------------------------|--|-----|----|-------|-----------------|-----------------|-----------|----|---|
| 25 | SV MNT FILTRO SECADOR FREEZER | Und | 10 | 2801 | R\$ 60,00 | R\$ 600,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 26 | SV MNT FACA MOEDOR DE CARNE | Und | 2 | 3670 | R\$ 125,00 | R\$ 250,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 27 | SV MNT DE CALDEIRÃ O A GÁS | Und | 3 | 3670 | R\$ 833,33 | R\$ 2.500,00 | Parcelado | 17 | SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO |
| 28 | CURSO DE GARÇOM E MÂITRE P/ 10 ALUNOS | Und | 1 | 15431 | R\$ 6.000,00 | R\$ 6.000,00 | Integral | 52 | SERVIÇO DE APERFEIÇOAMENTO DE COZINHA |
| 29 | CURSO DE QUALIFICA ÇÃO COZINHEIR O P/ 10 ALUNOS | Und | 1 | 15431 | R\$ 5.000,00 | R\$ 5.000,00 | Integral | 52 | SERVIÇO DE APERFEIÇOAMENTO DE COZINHA |
| Valor Total Estimado (R\$) | | | | | | R\$ 60.900,00 | | | |

OBRAS

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|---|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|--|
| 1 | Adequação / Estande de tiro confinado 50m / 20º BIB | - | - | - | - | 2.680.021,58 | Integral | 16 | Adequação de novo estande de tiro confinado tipo D (projeto-tipo da DOM), conforme recomendação da CRO/5. Parecer Técnico 028-ST/13, em anexo. |
| 2 | Adequação / Hotel de Trânsito / 20º BIB | - | - | - | - | 47.700,00 | Integral | 16 | Obra de adequação da rede elétrica do Hotel de trânsito do 20º Batalhão de Infantaria Blindado, em Curitiba/PR |
| 3 | Adequação / Garagem VBTP / 20º BIB | - | - | - | - | 407.543,21 | Integral | 16 | Obra de adequação do telhado, parte elétrica e pintura do pavilhão garagem do M113, no 20º BIB, em Curitiba/PR |
| 4 | Restauração | | | | | | Integral | 16 | Atualmente a |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|------------------|----------|----|--|
| | o / PAVIMENTAÇÃO / 20º BIB | | | | | 2.585.400, 00 | | | pavimentação asfáltica encontra-se em condições precárias em grande parte do Batalhão, por conta da circulação de veículos, blindados e pessoal ser constante, não tendo passado por manutenção nos anos anteriores. |
| 5 | Estudos e Projetos / Rampa Lavagem Vtr SR / 20º BIB | - | - | - | - | 5.137,82 | Integral | 16 | Tendo em vista a preocupação em relação a passivos ambientais em diversos aquartelamentos da força e por esta OM ter tomado conhecimento de problemas existentes por meio de notificação dos órgãos ambientais ou do Ministério Público. |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|----------|----------|----|--|
| 6 | Estudos e Projetos / Rampa lavagem Vtr SR / 20º BIB | - | - | - | - | 5.137,82 | Integral | 16 | Tendo em vista a preocupação em relação a passivos ambientais em diversos aquartelamentos da força e por esta OM ter tomado conhecimento de problemas existentes por meio de notificação dos órgãos ambientais ou do Ministério Público. |
| 7 | Estudos e Projetos / Rampa de Troca de Óleo / 20º BIB | - | - | - | - | 5.137,82 | Integral | 16 | Tendo em vista a preocupação em relação a passivos ambientais em diversos aquartelamentos da força e por esta OM ter tomado conhecimento de problemas existentes por meio de notificação dos órgãos ambientais |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| | | | | | | | | | <p>ou do Ministério Público.</p> <p>Informo que nesta OM existem as seguintes alterações ligadas a readequação das rampas de lavagem: lançamento irregular de efluentes na rede pluvial; lançamento irregular de produtos químicos na rede de esgoto, sem o devido tratamento; lançamento de efluentes por terceiros em área da OM e mau funcionamento, inexistência ou falta de manutenção de Caixas Separadoras de Água e Óleo (CSAO) ou Caixas de Gordura.</p> |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|

| | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|------------|----------|----|--|
| | | | | | | | | | Tendo em vista as alterações existentes, solicitamos estudos de projeto para as rampas do 20º BIB. |
| 8 | | | | | - | 139.300,58 | Integral | 16 | Atualmente o telhado apresenta problemas estruturais e encontra-se em condição de risco. A circulação de pessoal na área do telhado é constante. Dentro desse contexto, o projeto tem o objetivo de melhorar as condições estruturais do telhado, evitando desta forma possíveis problemas quanto a integridade física dos militares que trabalham no local. |

| | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|------------|--|----|--|
| 9 | Adequação / Cobertura / Garagem Vtr S Rodas / 20º BIB | - | - | - | - | 115.825,09 | | 16 | Atualmente o telhado apresenta problemas estruturais e encontra-se em condição de risco. A circulação de pessoal na área do telhado é constante. Dentro desse contexto, o projeto tem o objetivo de melhorar as condições estruturais do telhado, evitando desta forma possíveis problemas quanto a integridade física dos militares que trabalham no local. |
| 10 | Estudos e Projetos / 2ª Cia Fuz Bld / 20º BIB | - | - | - | - | 15.733,33 | | 16 | Aparecimento de trinca devido à recalque da fundação, comprometendo a edificação e |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | <p>trazendo riscos à estabilidade da estrutura, principalmente por se tratar de alvenaria estrutural. Existe grande possibilidade de o motivo do recalque ser o adensamento do solo pela redução do nível de lençol freático durante os últimos anos de estiagem na região de Curitiba. Tem-se registrado níveis de chuva abaixo da média na região desde 2019 e o surgimento destes problemas estruturais tem sido frequente.</p> |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

MATERIAL DE CONSUMO

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|-------------------------------|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 1 | CALÇA BRANCA | Und | 100 | 150156 | R\$ 25,00 | R\$ 2.500,00 | Integral | 23 | UNIFORME DE SERVIÇO PARA RANCHO |
| 2 | CAMISETA BRANCA | Und | 140 | 150156 | R\$ 50,00 | R\$ 7.000,00 | Integral | 23 | UNIFORME DE SERVIÇO PARA RANCHO |
| 3 | SAPATO SEGURANÇA | Und | 40 | 150156 | R\$ 87,50 | R\$ 3.500,00 | Integral | 23 | UNIFORME DE SERVIÇO PARA RANCHO |
| 4 | AVENTAL TAM ÚNICO IMPERMEÁVEL | Und | 15 | 150156 | R\$ 20,00 | R\$ 300,00 | Integral | 23 | UNIFORME DE SERVIÇO PARA RANCHO |
| 5 | GARRAFA TÉRMICA 1,8L | Und | 10 | 28479 | R\$ 150,00 | R\$ 1.500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM REFEITÓRIO |
| 6 | TOALHA DE MESA 8 LUGARES | Und | 30 | 27162 | R\$ 100,00 | R\$ 3.000,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM REFEITÓRIO |
| 7 | JARRA DE VIDRO 1,5 L | Und | 50 | 415387 | R\$ 50,00 | R\$ 2.500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM REFEITÓRIO |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------------------------|-----|-------|--------|------------|--------------|----------|----|--------------------------|
| 8 | PEGADOR JUMBO AÇO INOX | Und | 10 | 248070 | R\$ 35,00 | R\$ 350,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM REFEITÓRIO |
| 9 | PORTA GUARDANA POS | Und | 10 | 221147 | R\$ 25,00 | R\$ 250,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM REFEITÓRIO |
| 10 | BANDEJA GARÇOM ANTI DERRAPANTE | Und | 10 | 477496 | R\$ 30,00 | R\$ 300,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM REFEITÓRIO |
| 11 | LOUÇAS TIMBRADAS | Und | 50,00 | 456299 | R\$ 100,00 | R\$ 5.000,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM REFEITÓRIO |
| 12 | GARRAFA TÉRMICA 12 L | Und | 2 | 28479 | R\$ 250,00 | R\$ 500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM REFEITÓRIO |
| 13 | COPO LONG DRINK | Und | 400 | 267858 | R\$ 11,25 | R\$ 4.500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM REFEITÓRIO |
| 14 | RECHAUD REDONDO 5 LITROS | Und | 3 | 127299 | R\$ 500,00 | R\$ 1.500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM REFEITÓRIO |
| 15 | PERFEX ROLO C/ 300 M | Und | 60 | 438324 | R\$ 46,66 | R\$ 2.800,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM REFEITÓRIO |
| 16 | LUVA TÉRMICA | Und | 10 | 435860 | R\$ 40,00 | R\$ 400,00 | Integral | 21 | EPI CONTRA QUEIMADURAS |
| 17 | CAIXA | Und | 30 | 221315 | R\$ 100,00 | R\$ 3.000,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM |

| | | | | | | | | | |
|----|------------------------------------|-----|----|--------|------------|--------------|----------|----|--------------------------|
| | BRANCA AÇOUGUE 60 L | | | | | | | | AÇOUGUE |
| 18 | FACA DESOSSA | Und | 10 | 28568 | R\$ 20,00 | R\$ 200,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM AÇOUGUE |
| 19 | FACA Nº 12 | Und | 10 | 28568 | R\$ 20,00 | R\$ 200,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM AÇOUGUE |
| 20 | FACA CHEF Nº 10 | Und | 10 | 28568 | R\$ 20,00 | R\$ 200,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM AÇOUGUE |
| 21 | FRIGIDEIRA ASA HOTEL Nº 50 | Und | 5 | 442943 | R\$ 420,00 | R\$ 2.100,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 22 | FORMA PARA PUDIM 26X10X25 | Und | 20 | 454238 | R\$ 37,50 | R\$ 750,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 23 | BACIA BRANCA 30 L | Und | 10 | 221315 | R\$ 30,00 | R\$ 300,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 24 | FOUET (BATEDOR DE OVOS) | Und | 10 | 248070 | R\$ 17,00 | R\$ 170,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 25 | MARINEX RETANGUL AR | Und | 10 | 473455 | R\$ 45,00 | R\$ 450,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 26 | TRAVESSA RETANGUL AR | Und | 10 | 473455 | R\$ 100,00 | R\$ 1.000,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|------------|--------------|----------|----|--------------------------|
| | CERÂMICA | | | | | | | | |
| 27 | RALADOR 4 FACES | Und | 8 | 28401 | R\$ 43,75 | R\$ 350,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 28 | TÁBUA DE CORTE POLIETILEN O 40 CM | Und | 10 | 221315 | R\$ 130,00 | R\$ 1.300,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 29 | PEDRA AMOLAR FACAS | Und | 4 | 10030 | R\$ 100,00 | R\$ 400,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 30 | PENEIRA P/ FARINHA | Und | 5 | 150362 | R\$ 20,00 | R\$ 100,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 31 | AMASSADO R DE BATATAS | Und | 2 | 248070 | R\$ 50,00 | R\$ 100,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 32 | DESCASCA DOR DE LEGUMES | Und | 5 | 327865 | R\$ 10,00 | R\$ 50,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 33 | FORMA PARA BOLO RETANGUL AR | Und | 8 | 454238 | R\$ 43,75 | R\$ 350,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 34 | GARFO TRINCHAN TE | Und | 6 | 61794 | R\$ 25,00 | R\$ 150,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 35 | ACENDEDO R FAÍSCA | Und | 5 | 74250 | R\$ 10,00 | R\$ 50,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 36 | REFIL DE | Und | 10 | 74250 | R\$ 20,00 | R\$ 200,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM |

| | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|-----|----|--------|--------------|--------------|----------|----|-----------------------|
| | GÁS BUTANO P/ MAÇARICO | | | | | | | | COZINHA |
| 37 | PANELA DE PRESSÃO 30L | Und | 2 | 478075 | R\$ 800,00 | R\$ 1.600,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 38 | LIXEIRA 50 L AÇO INOX | Und | 4 | 465488 | R\$ 375,00 | R\$ 1.500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 39 | LIXEIRA 100 L AÇO INOX | Und | 5 | 465488 | R\$ 1.000,00 | R\$ 5.000,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 40 | LIXEIRA 100 L RETANGULAR BRANCA | Und | 4 | 448849 | R\$ 400,00 | R\$ 1.600,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 41 | COQUETELEIRA | Und | 2 | 428372 | R\$ 45,00 | R\$ 90,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 42 | BALDE DE GELO | Und | 2 | 443733 | R\$ 125,00 | R\$ 450,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 43 | PICADOR DE LEGUMES | Und | 1 | 465888 | R\$ 150,00 | R\$ 150,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 44 | PENEIRA 24 CM INOX | Und | 4 | 150362 | R\$ 37,50 | R\$ 150,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 45 | FACA DE PÃO | Und | 2 | 28568 | R\$ 40,00 | R\$ 80,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 46 | VIDRO COM | Und | 20 | 477856 | R\$ 30,00 | R\$ 600,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--------|------------|--------------|----------|----|--------------------------|
| | TAMPA CAPACIDA DE 3 LITROS | | | | | | | | COZINHA |
| 47 | ESCORRED OR DE MACARRÃ O 50 L | Und | 4 | 348952 | R\$ 100,00 | R\$ 400,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 48 | PANELA CAÇAROLA 22 CM | Und | 2 | 93955 | R\$ 120,00 | R\$ 240,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 49 | TRAVESSA DE INOX OVAL | Und | 4 | 473455 | R\$ 87,50 | R\$ 350,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 50 | TRAVESSA DE INOX REDONDA | Und | 4 | 473455 | R\$ 87,50 | R\$ 350,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 51 | BARRA MAGNÉTIC A PARA FACAS | Und | 2 | 408835 | R\$ 45,00 | R\$ 90,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 52 | PANELA CAÇAROLA Nº 60 | Und | 5 | 93955 | R\$ 300,00 | R\$ 1.500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 53 | ASSADEIRA 80X40X3 | Und | 5 | 454238 | R\$ 300,00 | R\$ 1.500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 54 | BALANÇA DIGITAL DE | Und | 3 | 212163 | R\$ 50,00 | R\$ 150,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |

| | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|-----|----|--------|------------|------------|----------|----|--------------------------|
| | PRECISÃO COZINHA | | | | | | | | |
| 55 | CHAPA DE FERRO FUNDIDO | Und | 2 | 150880 | R\$ 400,00 | R\$ 800,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 56 | FACA DESOSSA | Und | 5 | 28568 | R\$ 20,00 | R\$ 100,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 57 | FACA Nº 12 | Und | 5 | 28568 | R\$ 20,00 | R\$ 100,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 58 | FACA Nº 10 | Und | 5 | 28568 | R\$ 20,00 | R\$ 100,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 59 | FRIGIDEIRA ASA HOTEL Nº 50 | Und | 2 | 442943 | R\$ 300,00 | R\$ 600,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 60 | FOUET (BATEDOR DE OVOS) | Und | 2 | 248070 | R\$ 25,00 | R\$ 50,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 61 | MARINEX RETANGUL AR | Und | 5 | 473455 | R\$ 50,00 | R\$ 250,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 62 | JARRA DE | Und | 25 | 415387 | R\$ 20,00 | R\$ 500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM |

| | | | | | | | | | |
|----|----------------------------|-----|---|--------|------------|------------|----------|----|-----------------------|
| | VIDRO 1,5 L | | | | | | | | COZINHA |
| 63 | PEDRA AMOLAR FACAS | Und | 2 | 10030 | R\$ 50,00 | R\$ 100,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 64 | FORMA PARA BOLO RETANGULAR | Und | 3 | 473455 | R\$ 50,00 | R\$ 150,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 65 | GARFO TRINCHANTE | Und | 4 | 61794 | R\$ 25,00 | R\$ 100,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 66 | PANELA DE PRESSÃO 30L | Und | 1 | 478075 | R\$ 800,00 | R\$ 800,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 67 | LIXEIRA 50 L AÇO INOX | Und | 1 | 465488 | R\$ 447,42 | R\$ xxxxx | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--------|------------|--------------|----------|----|--------------------------|
| | | | | | | | | | |
| 68 | LIXEIRA CONTEINER 500 L | Und | 2 | 465488 | R\$ 750,00 | R\$ 1.500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 69 | PICADOR DE LEGUMES | Und | 1 | 465888 | R\$ 100,00 | R\$ 100,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 70 | PANELA CAÇAROLA 22 CM | Und | 1 | 93955 | R\$ 150,00 | R\$ 150,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 71 | SECANTE PARA MAQ. LAVAR LOUÇAS L | Und | 20 | 474994 | R\$ 200,00 | R\$ 4.000,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 72 | DETERGEN TE PARA MAQ. LAVAR | Und | 40 | 244299 | R\$ 31,09 | R\$ xxxxx | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--------|------------|--------------|----------|----|--------------------------|
| | LOUÇAS L | | | | | | | | |
| 73 | BANDEJA GARÇOM ANTI DERRAPAN TE | Und | 3 | 477496 | R\$ 50,00 | R\$ 150,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 74 | TRAVESSA DE INOX OVAL | Und | 3 | 473455 | R\$ 66,66 | R\$ 200,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 75 | GALHETEIR O CERAMICA | Und | 12 | 28738 | R\$ 83,33 | R\$ 1.000,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 76 | BARRA MAGNÉTIC A PARA FACAS | Und | 2 | 408835 | R\$ 50,00 | R\$ 100,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 77 | PANELA | Und | 2 | 93955 | R\$ 250,00 | R\$ 500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--------|------------|------------|----------|----|--------------------------|
| | CAÇAROLA Nº 60 | | | | | | | | COZINHA |
| 78 | GARRAFA TÉRMIA 12 L, FORMATO CILÍNDRIC O | Und | 4 | 28479 | R\$ 150,00 | R\$ 600,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 79 | GARRAFA TÉRMICA 1,8 L | Und | 4 | 28479 | R\$ 150,00 | R\$ 600,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 80 | SANITIZAN TE PARA HORTIFRUT I KG | Kg | 12 | 244299 | R\$ 25,00 | R\$ 300,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 81 | ASSADEIRA 80X40X3 | Und | 4 | 473455 | R\$ 100,00 | R\$ 400,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 82 | SABONETE LÍQUIDO | Und | 50 | 244299 | R\$ 8,50 | R\$ 425,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |

| | | | | | | | | | |
|----|----------------------------|-----|----|--------|------------|------------|----------|----|--------------------------|
| | NEUTRO L | | | | | | | | |
| 83 | PORTA GUARDANA POS | Und | 20 | 221147 | R\$ 20,00 | R\$ 500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 84 | PERFEX ROLO C/ 300 M | Und | 5 | 438324 | R\$ 100,00 | R\$ 500,00 | Integral | 21 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 85 | CALÇA SOCIAL PRETA | Und | 10 | 150156 | R\$ 30,00 | R\$ 300,00 | Integral | 23 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 86 | CAMISA SOCIAL PRETA | Und | 10 | 150156 | R\$ 45,00 | R\$ 450,00 | Integral | 23 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 87 | SAPATO SOCIAL PRETO | Und | 10 | 150156 | R\$ 50,00 | R\$ 500,00 | Integral | 23 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 88 | MEIA SOCIAL PRETA | Und | 10 | 150156 | R\$ 15,00 | R\$ 150,00 | Integral | 23 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |

| | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------|-----|----|--------|-----------|---------------|----------|----|-----------------------|
| 89 | CINTO DE COURO PRETO | Und | 10 | 150156 | R\$ 20,00 | R\$ 200,00 | Integral | 23 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| 90 | DOLMÃ BRANCA | Und | 10 | 150156 | R\$ 35,00 | R\$ 350,00 | Integral | 23 | UTILIZAÇÃO EM COZINHA |
| Valor Total Estimado (R\$) | | | | | | R\$ 83.470,00 | | | |

MATERIAL DE CUNSUMO/EXPEDIENTE DEPOSITO DO ALMOXARIFADO

| NR ORD | Descrição Sucinta do Objeto | NR FICHA | Unidade de Fornecimento | QTDE | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|--------|--|----------|-------------------------|------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 1 | RAÇÃO ANIMAL / Tipo: Premium proteína bruta (min) 24% extrato etéreo | 06008 | Quilograma | 440 | R\$ 13,80 | R\$ 6.072,00 | Parcelada | 06 | Destinados ao canil do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-------|---------|-----|-----------|--------------|-----------|----|-----------------------------|
| | (min) 15%; Emprego: Cães Adultos; | | | | | | | | |
| 2 | FIO NYLON PARA MAQUINA CORTAR GRAMA / 2KG | 13002 | Unidade | 34 | R\$ 60,78 | R\$ 2.066,52 | Parcelada | 42 | Necessidades do Batalhão |
| 5 | ALFINETE / Tipo: Mapa; | 16118 | Unidade | 10 | R\$ 1,09 | R\$ 10,90 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 6 | ALFINETE / Tipo: Mapa; | 16118 | Unidade | 10 | R\$ 1,84 | R\$ 18,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 7 | ALFINETE / Tipo: Mapa; | 16118 | Unidade | 10 | R\$ 1,23 | R\$ 12,30 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 8 | ALFINETE / Tipo: Mapa; | 16118 | Unidade | 10 | R\$ 1,89 | R\$ 18,90 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 9 | ALFINETE / Tipo: Mapa; | 16118 | Unidade | 26 | R\$ 1,98 | R\$ 51,48 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 10 | ALFINETE / Tipo: Mapa; | 16118 | Unidade | 202 | R\$ 0,50 | R\$ 101,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 11 | ALFINETE / Tipo: Mapa; | 16118 | Unidade | 200 | R\$ 1,58 | R\$ 316,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 12 | ALMOFADA | 16128 | Unidade | 10 | R\$ 3,00 | R\$ 30,00 | Integral | 16 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-------|---------|----|----------|-----------|----------|----|--------------------------|
| | PARA CARIMBO / Tipo: Revestimento em Plástico; | | | | | | | | Batalhão |
| 13 | ALMOFADA PARA CARIMBO / Tipo: Revestimento em Plástico; | 16128 | Unidade | 10 | R\$ 6,90 | R\$ 69,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 14 | ALMOFADA PARA CARIMBO / Tipo: Revestimento em Plástico; | 16128 | Unidade | 8 | R\$ 2,89 | R\$ 23,12 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 15 | ALMOFADA PARA CARIMBO / Tipo: Revestimento em Plástico; | 16128 | Unidade | 31 | R\$ 1,32 | R\$ 40,92 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 16 | APAGADOR / Tipo: Quadro Branco; | 16104 | Unidade | 38 | R\$ 2,00 | R\$ 76,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 17 | APAGADOR | 16004 | Unidade | 5 | R\$ 2,04 | R\$ 10,20 | Integral | 16 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-------|---------|-----|-----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | / Tipo: Quadro Negro; | | | | | | | | Batalhão |
| 18 | APAGADOR / Tipo: Quadro Negro; | 16004 | Unidade | 7 | R\$ 0,98 | R\$ 6,86 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 19 | APONTADO R DE LÁPIS / Material: Com Depósito; | 16422 | Unidade | 958 | R\$ 0,10 | R\$ 95,80 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 20 | APONTADO R DE LÁPIS / Material: plástico; | 16005 | Unidade | 7 | R\$ 0,35 | R\$ 2,45 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 23 | APONTADO R DE LÁPIS / Material: plástico; | 16005 | Unidade | 394 | R\$ 0,07 | R\$ 27,58 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 24 | APONTADO R LASER / Tipo: Controle; | 16110 | Unidade | 3 | R\$ 19,94 | R\$ 59,82 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 25 | ARQUIVO MORTO COR AZUL / De plastico. | 16326 | Unidade | 97 | R\$ 2,35 | R\$ 227,95 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 26 | ARQUIVO MORTO COR CINZA | 16327 | Unidade | 126 | R\$ 2,30 | R\$ 289,80 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-------|---------|-----|----------|------------|-----------|----|--------------------------|
| | / De plástico. | | | | | | | | |
| 27 | BLOCO DE NOTAS AUTOADESIVA / Cor: Amarelo; | 16008 | Pacote | 21 | R\$ 1,00 | R\$ 21,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 28 | BLOCO DE NOTAS AUTOADESIVA / Cor: Amarelo; | 16008 | Pacote | 340 | R\$ 0,59 | R\$ 200,60 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 29 | BLOCO DE PAPEL / Tipo: Brochura; | 16523 | Unidade | 80 | R\$ 4,20 | R\$ 336,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 30 | BOBINA P/ FAX-SIMILE DE 215MM A 217MM X 30M / Papel térmico, cola em uma das extremidades no comprimento | 16272 | Unidade | 10 | R\$ 4,40 | R\$ 44,00 | Parcelada | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 31 | BOBINA P/ FAX-SIMILE DE 215MM | 16272 | Unidade | 9 | R\$ 3,75 | R\$ 33,75 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|--------------------------|
| | A 217MM X 30M / Papel térmico, cola em uma das extremidades no comprimento | | | | | | | | |
| 32 | BOBINA P/ FAX-SIMILE DE 215MM A 217MM X 30M / Papel térmico, cola em uma das extremidades no comprimento | 16272 | Unidade | 138 | R\$ 3,74 | R\$ 516,12 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 33 | BOBINA P/ FAX-SIMILE DE 215MM A 217MM X 30M / Papel térmico, cola em uma das | 16009 | Bobina | 22 | R\$ 4,80 | R\$ 105,60 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|--------------------------|
| | extremidas no comprimento | | | | | | | | |
| 34 | BORRACHA ESCOLAR / Tipo: Plástica de Vinil; | 16010 | Unidade | 33 | R\$ 0,16 | R\$ 5,28 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 35 | BORRACHA ESCOLAR / Tipo: Plástica de Vinil; | 16010 | Unidade | 100 | R\$ 0,50 | R\$ 50,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 38 | CAIXA ARQUIVO / Material: Papelão; | 16006 | Unidade | 165 | R\$ 1,13 | R\$ 186,45 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 39 | CAIXA DE ENTRADA/ SAIDA DE DOCUMENTOS / COM 1 OU 2 ANDARES | 16012 | Unidade | 18 | R\$ 8,10 | R\$ 145,80 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 40 | CANETA / Tipo: Esferográfica; | 16137 | Unidade | 125 | R\$ 0,44 | R\$ 55,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 41 | CANETA / Tipo: Esferográfica; | 16137 | Unidade | 270 | R\$ 0,41 | R\$ 110,70 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-------|---------|------|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | ca; | | | | | | | | |
| 42 | CANETA / Tipo: Esferográfica; | 16137 | Unidade | 505 | R\$ 0,35 | R\$ 176,75 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 43 | CANETA / Tipo: Esferográfica; | 16137 | Unidade | 979 | R\$ 0,29 | R\$ 283,91 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 44 | CANETA / Tipo: Hidrográfica; | 16452 | Unidade | 234 | R\$ 0,86 | R\$ 201,24 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 45 | CANETA ESFEROGRÁFICA COR PRETA ESCRITA MÉDIA 1,0MM | 16139 | Unidade | 251 | R\$ 0,41 | R\$ 102,91 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 47 | CANETA ESFEROGRÁFICA COR PRETA ESCRITA MÉDIA 1,0MM | 16139 | Unidade | 1090 | R\$ 0,35 | R\$ 381,50 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 48 | CANETA ESFEROGRÁFICA COR VERMELHA ESCRITA | 16141 | Unidade | 69 | R\$ 0,39 | R\$ 26,91 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-------|---------|-----|-----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | MÉDIA 1,0MM | | | | | | | | |
| 52 | CANETA LASER / material aço, tipo indicador laser | 16527 | Unidade | 5 | R\$ 42,50 | R\$ 212,50 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 53 | CANETA MARCA TEXTO / Cor: Verde; | 16248 | Unidade | 244 | R\$ 0,38 | R\$ 92,72 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 54 | CANETA P/ RETRO- PROJETOR PONTA MÉDIA DE 2MM COR AZUL | 16291 | Unidade | 9 | R\$ 0,86 | R\$ 7,74 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 55 | CANETA P/ RETRO- PROJETOR PONTA MÉDIA DE 2MM COR AZUL | 16291 | Unidade | 441 | R\$ 0,51 | R\$ 224,91 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 56 | CANETA P/ RETRO- PROJETOR PONTA MÉDIA DE 2MM COR | 16292 | Unidade | 20 | R\$ 3,22 | R\$ 64,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | MARRON | | | | | | | | |
| 57 | CANETA P/ RETRO- PROJETOR PONTA MÉDIA DE 2MM COR PRETO | 16293 | Unidade | 49 | R\$ 0,86 | R\$ 42,14 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 58 | CANETA P/ RETRO- PROJETOR PONTA MÉDIA DE 2MM COR PRETO | 16293 | Unidade | 371 | R\$ 0,51 | R\$ 189,21 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 59 | CANETA P/ RETRO- PROJETOR PONTA MÉDIA DE 2MM COR VERDE | 16294 | Unidade | 4 | R\$ 2,85 | R\$ 11,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 60 | CANETA P/ RETRO- PROJETOR PONTA MÉDIA DE 2MM COR VERDE | 16294 | Unidade | 23 | R\$ 0,86 | R\$ 19,78 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 61 | CANETA PARA QUADRO | 16252 | Unidade | 40 | R\$ 1,17 | R\$ 46,80 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-------|---------|-----|-----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | BRANCO / Cor: Preta; | | | | | | | | |
| 62 | CAPA PARA PROCESSO COM EMBLEMA 20 BIB / cartolina | 16456 | Unidade | 70 | R\$ 1,15 | R\$ 80,50 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 63 | CARTOLIN A COR ROSA TAM:50 X 66CM / Gramatura :150g/m ² | 16301 | Unidade | 70 | R\$ 0,30 | R\$ 21,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 66 | CARTOLIN A / Cor: Azul; | 16299 | Unidade | 80 | R\$ 0,30 | R\$ 24,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 67 | CARTOLIN A / Cor: Branca; | 16300 | Unidade | 69 | R\$ 0,30 | R\$ 20,70 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 68 | CARTOLIN A CORES DIVERSAS / Pacote com 100 und | 16438 | Unidade | 100 | R\$ 22,00 | R\$ 616,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 69 | CARTOLIN A CORES DIVERSAS / Unidade | 16516 | Unidade | 28 | R\$ 0,35 | R\$ 35,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 71 | CELOFANE | 16433 | FOLHA | 10 | R\$ 1,14 | R\$ 11,40 | Integral | 16 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|--------------------------|
| | COR INCOLOR | | | | | | | | Batalhão |
| 72 | CELOFANE COR INCOLOR | 16433 | FOLHA | 8 | R\$ 0,39 | R\$ 3,12 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 73 | CELOFANE COR INCOLOR | 16433 | FOLHA | 99 | R\$ 0,60 | R\$ 59,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 74 | CELOFANE COR INCOLOR | 16433 | FOLHA | 302 | R\$ 0,40 | R\$ 120,80 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 75 | CLIPS NR 4/0, CAIXA COM 50 UND | 16415 | Caixa | 22 | R\$ 0,93 | R\$ 20,46 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 76 | COLA ESCOLAR / Tipo: Líquida; | 16023 | Unidade | 34 | R\$ 0,51 | R\$ 17,34 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 77 | COLCHETE PARA ENCADERN AÇÃO / Material: Aço; | 16026 | Unidade | 13 | R\$ 2,45 | R\$ 31,85 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 78 | COLCHETE PARA ENCADERN AÇÃO / Material: Aço; | 16026 | Unidade | 35 | R\$ 2,35 | R\$ 82,25 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 79 | COLCHETE | 16026 | Unidade | 97 | R\$ 2,00 | R\$ 194,00 | Integral | 16 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-------|---------|------|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | PARA ENCADERN AÇÃO / Material: Aço; | | | | | | | | Batalhão |
| 80 | ELASTICO / Latex, pct com 100 g. | 16330 | Pacote | 204 | R\$ 1,19 | R\$ 242,76 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 81 | ENVELOPE / Cor: Ouro; | 16032 | Unidade | 19 | R\$ 0,01 | R\$ 0,19 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 82 | ENVELOPE / Cor: Ouro; | 16032 | Unidade | 41 | R\$ 0,10 | R\$ 4,10 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 83 | ENVELOPE / Cor: Ouro; | 16032 | Unidade | 134 | R\$ 0,06 | R\$ 8,04 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 84 | ENVELOPE / Cor: Ouro; | 16032 | Unidade | 188 | R\$ 0,04 | R\$ 7,52 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 85 | ENVELOPE / Cor: Ouro; | 16032 | Unidade | 5886 | R\$ 0,03 | R\$ 176,58 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 86 | ENVELOPE / Cor: Pardo; | 16154 | Unidade | 920 | R\$ 0,12 | R\$ 110,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 87 | ENVELOPE 110X220 COR BRANCO / tipo oficio, de 75g/m ² | 16183 | Unidade | 980 | R\$ 0,03 | R\$ 29,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-------|---------|------|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | a 80 g/m2 | | | | | | | | |
| 88 | ENVELOPE 114X229 MM PAPEL BRANCO / Gramatura 63 g/m2 | 16395 | Unidade | 100 | R\$ 0,98 | R\$ 98,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 89 | ENVELOPE 114X229 MM PAPEL BRANCO / Gramatura 63 g/m2 | 16395 | Unidade | 123 | R\$ 0,05 | R\$ 6,15 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 91 | ENVELOPE 114X229 MM PAPEL BRANCO / Gramatura 63 g/m2 | 16395 | Unidade | 668 | R\$ 0,20 | R\$ 133,60 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 93 | ENVELOPE 114X229 MM PAPEL BRANCO / Gramatura 75 g/m2 | 16394 | Unidade | 268 | R\$ 0,01 | R\$ 26,48 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 95 | ENVELOPE 200X280 MM PAPEL BRANCO / Gramatura 90 g/m2 | 16352 | Unidade | 1025 | R\$ 0,10 | R\$ 102,50 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 96 | ENVELOPE | 16165 | Unidade | 1 | R\$ 0,18 | R\$ 0,18 | Integral | 16 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|------|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | 229X114 MM PAPEL BRANCO / tipo oficio | | | | | | | | Batalhão |
| 97 | ENVELOPE 229X114 MM PAPEL BRANCO / tipo oficio | 16165 | Unidade | 54 | R\$ 0,13 | R\$ 7,02 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 98 | ENVELOPE 229X114 MM PAPEL BRANCO / tipo oficio | 16165 | Unidade | 840 | R\$ 0,12 | R\$ 100,80 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 99 | ENVELOPE 229X114 MM PAPEL BRANCO / tipo oficio | 16165 | Unidade | 3070 | R\$ 0,09 | R\$ 276,30 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 100 | ENVELOPE 310X410 MM COR BRANCO / Gramatura 90 G | 16445 | Unidade | 30 | R\$ 0,18 | R\$ 5,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 102 | ENVELOPE CORRESPO NDENCIA / PARDO, 310MM X 410MM. | 16030 | Unidade | 72 | R\$ 0,15 | R\$ 10,80 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 103 | ENVELOPE | 16030 | Unidade | 138 | R\$ 0,11 | R\$ 15,18 | Integral | 16 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|-----------|----|----------|-----------|----------|----|--------------------------|
| | CORRESPONDENCIA / PARDO, 310MM X 410MM. | | | | | | | | Batalhão |
| 104 | ENVELOPE KRAFT / 360 MM X 260 MM COR BRANCA | 16512 | Unidade | 35 | R\$ 0,09 | R\$ 3,15 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 106 | ENVELOPE PARDO 18X25 80GR | 16440 | Unidade | 15 | R\$ 0,06 | R\$ 0,90 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 107 | ESPIRAL ENCADERN AÇÃO / Espessura: 09 mm; | 16468 | Milímetro | 13 | R\$ 6,94 | R\$ 90,22 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 108 | EXTRATOR DE GRAMPOS / Tipo: Espátula; | 16036 | Unidade | 53 | R\$ 0,63 | R\$ 33,39 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 109 | FITA ADESIVA LARGURA 6MM COR VERMELHA DIAMETRO 7,5CM / | 16037 | Rolo | 4 | R\$ 5,26 | R\$ 21,04 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|--------------------------|
| | material celofone, tipo monoface | | | | | | | | |
| 110 | FITA ADESIVA PARA ESCRITÓRIO / Tipo: Monoface; | 16233 | Unidade | 57 | R\$ 0,77 | R\$ 43,89 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 111 | FITA ADESIVA TRANSPARENTE 19X50 MULTIUSO / FITA ADESIVA TRANSPARENTE 19X50 MULTIUSO | 16526 | Unidade | 51 | R\$ 1,04 | R\$ 53,04 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 112 | FITA ADESIVA TRANSPARENTE PARA EMBALAGEM, 50MMX50MX7,5CM DIAMETRO aplicação empacota | 16041 | Rolo | 194 | R\$ 2,10 | R\$ 407,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|----|-----------|-----------|----------|----|--------------------------|
| | mento | | | | | | | | |
| 113 | FITA DUPLA FACE / Comprimento 20 m | 16455 | Rolo | 13 | R\$ 2,95 | R\$ 38,35 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 114 | GRAFITE LAPISEIRA / 0,9 MM | 16490 | Unidade | 40 | R\$ 0,29 | R\$ 11,60 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 115 | GRAFITE PARA LAPISEIRA / Espessura: 0,5; | 16048 | Unidade | 43 | R\$ 0,57 | R\$ 24,51 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 116 | GRAFITE PARA LAPISEIRA / Espessura: 0,5; | 16048 | Unidade | 58 | R\$ 0,14 | R\$ 8,12 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 117 | GRAFITE PARA LAPISEIRA / Espessura: 0,7; | 16176 | Unidade | 40 | R\$ 0,15 | R\$ 6,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 119 | GRAMPEADOR 106/8 TIPO PISTOLA | 16162 | Unidade | 2 | R\$ 26,10 | R\$ 52,20 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 120 | GRAMPO COBREADO 26/6 CX C/ 1000 | 16441 | Unidade | 17 | R\$ 0,50 | R\$ 8,50 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|------|-----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| 121 | LACRE / Material: Aço; | 16520 | Unidade | 51 | R\$ 7,80 | R\$ 397,80 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 122 | LACRE / Material: Plástico; | 16477 | Unidade | 33 | R\$ 11,15 | R\$ 367,95 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 123 | LAMINA ESTILETE DE 18 MM A 22MM / NT | 16401 | Unidade | 88 | R\$ 0,13 | R\$ 11,44 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 124 | LAMINA ESTILETE DE 18 MM A 22MM / NT | 16401 | Unidade | 1275 | R\$ 0,15 | R\$ 191,25 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 125 | LAPISEIRA 0,5MM | 16184 | Unidade | 66 | R\$ 2,20 | R\$ 145,20 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 126 | LIVRO ATA / Quantid e De Folhas: 100 folhas; | 16059 | Unidade | 4 | R\$ 6,55 | R\$ 26,20 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 127 | LIVRO ATA / Quantid e De Folhas: 200 folhas; | 16060 | Unidade | 31 | R\$ 12,94 | R\$ 401,14 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 128 | LIVRO DE PROTOCOL | 16061 | Unidade | 1 | R\$ 7,25 | R\$ 7,25 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|-----|----------|--------------|----------|----|-----------------------------|
| | O / Quantidade De Folhas: 100 Folhas; | | | | | | | | |
| 129 | LIVRO DE PROTocolo / Quantidade De Folhas: 100 Folhas; | 16061 | Unidade | 31 | R\$ 6,09 | R\$ 188,79 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 130 | LÁPIS DE COR / CAIXA: 12; | 16173 | Caixa | 12 | R\$ 4,04 | R\$ 48,48 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 131 | LÁPIS DE COR / CAIXA: 24; | 16055 | Unidade | 454 | R\$ 2,33 | R\$ 1.057,82 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 132 | LÂMINA PARA ESTILETE / Tamanho: 9 X 80 mm; | 16402 | Unidade | 820 | R\$ 0,16 | R\$ 131,20 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 133 | MARCADO R PARA QUADRO BRANCO / Cor: Verde; | 16276 | Unidade | 2 | R\$ 1,35 | R\$ 2,70 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 134 | MOLA | 16404 | Unidade | 10 | R\$ 3,00 | R\$ 30,00 | Integral | 16 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|-----------|--------------|----------|----|-----------------------------|
| | ESPIRAL PARA ENCADERN AÇÃO / Tamanho: 12mm; | | | | | | | | Batalhão |
| 135 | PAPEL / Tipo: A4; | 16070 | Unidade | 30 | R\$ 13,79 | R\$ 413,70 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 136 | PAPEL / Tipo: A4; | 16070 | Unidade | 148 | R\$ 13,00 | R\$ 1.924,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 137 | PAPEL CARBONO / TAM A4 COM 100 FOLHAS | 16067 | Caixa | 2 | R\$ 12,80 | R\$ 25,60 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 138 | PAPEL CARBONO / TAM A4 COM 100 FOLHAS | 16067 | Caixa | 5 | R\$ 10,00 | R\$ 50,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 139 | PAPEL CARBONO DUPLA FACE PRETO COM 100 FLS, 22 X 33CM | 16018 | Caixa | 25 | R\$ 14,51 | R\$ 362,75 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 140 | PAPEL CARTÃO / Cor: Branca; | 16209 | Unidade | 30 | R\$ 7,68 | R\$ 230,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|-----------|-----------------|----------|----|-----------------------------|
| 141 | PAPEL CARTÃO FOSCO COR VERMELHO 48 X 66CM / apenas um lado | 16068 | Unidade | 69 | R\$ 0,63 | R\$ 43,47 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 142 | PAPEL CELOFANE | 16069 | Unidade | 5 | R\$ 1,04 | R\$ 5,20 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 143 | PAPEL CELOFANE | 16466 | Unidade | 65 | R\$ 0,56 | R\$ 36,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 144 | PAPEL CELOFANE | 16069 | Unidade | 99 | R\$ 0,58 | R\$ 57,42 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 145 | PAPEL CELOFANE | 16069 | Unidade | 413 | R\$ 0,20 | R\$ 82,60 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 146 | PAPEL CONTACT, COR BRANCA, ROLO DE 45CM X 10M / AUTO- ADESIVO, GRAMATUR A 60MM | 16187 | Rolo | 45 | R\$ 21,35 | R\$ 960,75 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 147 | PAPEL FORMATO: A4 (210X297 MM) | 16506 | Resma | 500 | R\$ 7,70 | R\$ 3.850,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | RECICLAD O / Com 500 folhas | | | | | | | | |
| 148 | PAPEL OFF SET COR VERMELHA TAM: 50 X 66CM, 110G/M ² | 16204 | Unidade | 274 | R\$ 0,22 | R\$ 60,28 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 149 | PAPEL VERGÊ COR BRANCA, A4, 210 X 297MM / CX C/50 FOLHAS, 180 G/M ² , PARA IMPRESSO RA | 16075 | Caixa | 97 | R\$ 9,29 | R\$ 901,13 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 150 | PAPEL VERGÊ COR CREME, A4, 210 X 297MM / Com 50 unidades, 180 g/m ² | 16213 | Pacote | 50 | R\$ 7,36 | R\$ 368,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 151 | PASTA / Modelo: | 16077 | Unidade | 22 | R\$ 5,49 | R\$ 120,78 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | AZ; | | | | | | | | |
| 152 | PASTA / Modelo: AZ; | 16077 | Unidade | 62 | R\$ 5,45 | R\$ 337,90 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 153 | PASTA / Modelo: Aba; | 16076 | Unidade | 22 | R\$ 0,78 | R\$ 17,16 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 154 | PASTA / Modelo: Catálogo; | 16263 | Unidade | 50 | R\$ 6,53 | R\$ 326,50 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 155 | PASTA / Modelo: Catálogo; | 16263 | Unidade | 54 | R\$ 8,31 | R\$ 448,74 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 156 | PASTA / Modelo: Grampo tipo trilho; | 16111 | Unidade | 90 | R\$ 1,05 | R\$ 94,50 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 157 | PASTA / Modelo: Grampo tipo trilho; | 16111 | Unidade | 174 | R\$ 0,93 | R\$ 161,82 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 158 | PASTA ARQUIVO DE PLASTICO / Com elastico e abas, largura 250 mm, altura 350 mm, cores | 16484 | Unidade | 58 | R\$ 2,32 | R\$ 134,56 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|--------------------------|
| | variadas. | | | | | | | | |
| 159 | PASTA ARQUIVO DE PLASTICO / Com elastico e abas, largura 250 mm, altura 350 mm, cores variadas. | 16484 | Unidade | 180 | R\$ 1,68 | R\$ 302,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 160 | PASTA AZ LOMBO LARGO COM PRENDEDOR INTERNO MATERIAL DE PAPELÃO PRENSADO / MATERIAL DE PAPELÃO PRENSADO | 16078 | Unidade | 18 | R\$ 5,80 | R\$ 104,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 161 | PASTA AZ LOMBO LARGO COM PRENDEDOR | 16078 | Unidade | 63 | R\$ 5,49 | R\$ 345,87 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|----|----------|-----------|----------|----|-----------------------------|
| | R INTERNO MATERIAL DE PAPELÃO PRENSADO / MATERIAL DE PAPELÃO PRENSADO | | | | | | | | |
| 162 | PASTA COM ABA DE ELÁSTICO NA COR AZUL / tam:235x3 25mm, de papelão | 16241 | Unidade | 97 | R\$ 0,77 | R\$ 74,69 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 163 | PASTA COM ABA DE ELÁSTICO NA COR AZUL / tam:235x3 25mm, de papelão | 16242 | Unidade | 26 | R\$ 0,78 | R\$ 20,28 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 164 | PASTA COM ABA DE ELÁSTICO NA COR | 16245 | Unidade | 4 | R\$ 0,77 | R\$ 3,08 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|----|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | AZUL / tam:235x3 25mm, de papelão | | | | | | | | |
| 165 | PASTA COM ABA DE ELÁSTICO NA COR AZUL / tam:235x3 25mm, de papelão | 16244 | Unidade | 20 | R\$ 0,77 | R\$ 15,40 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 166 | PASTA POLIONDA COR AMARELA / De plastico | 16420 | Unidade | 23 | R\$ 1,57 | R\$ 36,11 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 167 | PASTA POLIONDA COR AMARELA / De plastico | 16420 | Unidade | 29 | R\$ 2,33 | R\$ 67,57 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 168 | PASTA POLIONDA COR AMARELA / De plastico | 16420 | Unidade | 67 | R\$ 1,68 | R\$ 112,56 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 169 | PASTA POLIONDA COR AZUL / De | 16418 | Unidade | 18 | R\$ 2,29 | R\$ 41,22 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|------|----------|------------|----------|----|--------------------------|
| | plastico. | | | | | | | | |
| 170 | PASTA POLIONDA COR AZUL / De plastico. | 16418 | Unidade | 32 | R\$ 1,68 | R\$ 53,76 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 171 | PASTA POLIONDA COR AZUL / De plastico. | 16418 | Unidade | 427 | R\$ 1,75 | R\$ 747,25 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 172 | PASTA POLIONDA COR VERDE / De plastico | 16419 | Unidade | 135 | R\$ 1,75 | R\$ 236,25 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 173 | PASTA SUSPENSA / Material: Kraft; | 16273 | Unidade | 55 | R\$ 0,97 | R\$ 53,35 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 174 | PASTA SUSPENSA / Material: Kraft; | 16273 | Unidade | 190 | R\$ 0,82 | R\$ 155,80 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 175 | PASTA SUSPENSA / Material: Kraft; | 16273 | Unidade | 377 | R\$ 0,79 | R\$ 297,83 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 176 | PASTA SUSPENSA / Material: Kraft; | 16273 | Unidade | 1078 | R\$ 0,78 | R\$ 840,84 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|--------------------------|
| 177 | PERCEVEJO / PARA FIXAÇÃO | 16082 | Unidade | 11 | R\$ 0,75 | R\$ 113,10 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 178 | PERCEVEJO / PARA FIXAÇÃO | 16082 | Unidade | 87 | R\$ 1,30 | R\$ 8,25 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 179 | PERFURADOR DE PAPEL / Capacidade: 10 folhas; | 16312 | Unidade | 20 | R\$ 5,44 | R\$ 108,80 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 180 | PINCEL ATÔMICO / Cor: Verde; | 16249 | Unidade | 12 | R\$ 0,68 | R\$ 8,16 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 181 | PINCEL ATÔMICO / Cor: Verde; | 16249 | Unidade | 42 | R\$ 0,59 | R\$ 24,78 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 182 | PINCEL ATÔMICO / Cor: Verde; | 16249 | Unidade | 575 | R\$ 0,62 | R\$ 356,50 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 183 | PINCEL ATÔMICO / Cor: Vermelho; | 16251 | Unidade | 36 | R\$ 0,68 | R\$ 24,48 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 184 | PINCEL ATÔMICO / Cor: Vermelho; | 16251 | Unidade | 65 | R\$ 0,59 | R\$ 38,35 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 185 | PINCEL ATÔMICO / Cor: | 16251 | Unidade | 559 | R\$ 0,61 | R\$ 340,99 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|-----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | Vermelho; | | | | | | | | |
| 186 | PINCEL MARCA TEXTO LUMI- COLOR COR AZUL | 16246 | Unidade | 15 | R\$ 0,42 | R\$ 6,30 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 187 | PINCEL MARCA TEXTO LUMI- COLOR COR AZUL | 16246 | Unidade | 577 | R\$ 0,38 | R\$ 219,26 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 188 | PINCEL MARCA TEXTO LUMI- COLOR COR LARANJA | 16247 | Unidade | 284 | R\$ 0,38 | R\$ 107,92 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 189 | PLASTIC O PLASTIFICA ÇÃO 220X307X 005MM / A4, pacote com 100 und | 16522 | Caixa | 9 | R\$ 65,92 | R\$ 593,28 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 190 | PLÁSTICO PROTETOR DE | 16220 | Unidade | 1 | R\$ 0,57 | R\$ 0,57 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|-----|-----------|------------|----------|----|--------------------------|
| | DOCUMENTOS A4 / Tipo: A4; | | | | | | | | |
| 191 | PLÁSTICO PROTETOR DE DOCUMENTOS A4 / Tipo: A4; | 16220 | Unidade | 99 | R\$ 0,27 | R\$ 26,73 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 192 | PLÁSTICO PROTETOR DE DOCUMENTOS A4 / Tipo: A4; | 16220 | Unidade | 354 | R\$ 0,29 | R\$ 102,66 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 193 | PLÁSTICO PROTETOR DE DOCUMENTOS A4 / Tipo: A4; | 16220 | Unidade | 500 | R\$ 0,15 | R\$ 75,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 194 | PLÁSTICO, LISOLENE COR BRANCA, BOBINA DE 1,35 A 1,40X100M GRAMATUR A:30G/M, ESSPESSU | 16087 | Bobina | 4 | R\$ 10,00 | R\$ 40,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|----|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | RA:0,10MC | | | | | | | | |
| 195 | PORTA CANETA / Material: Couro; | 16258 | Unidade | 8 | R\$ 4,70 | R\$ 37,60 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 196 | PORTA CANETA / Material: Couro; | 16258 | Unidade | 63 | R\$ 4,94 | R\$ 311,22 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 197 | PRANCHET A / Material: Acrílico; | 16259 | Unidade | 91 | R\$ 6,00 | R\$ 546,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 198 | PRENDED O DE PAPEL DE METAL / Tipo mola, tamanho da mola 32 mm. | 16338 | Unidade | 2 | R\$ 0,32 | R\$ 0,64 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 199 | PRENDED O DE PAPEL DE METAL / Tipo mola, tamanho da mola 32 mm. | 16338 | Unidade | 44 | R\$ 0,41 | R\$ 18,04 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 200 | REGUA DE 50CM DE PLÁSTICO | 16094 | Unidade | 53 | R\$ 1,00 | R\$ 53,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|-----|-----------|------------|-----------|----|-----------------------------|
| | RIGIDO TRANSPAR ENTE | | | | | | | | |
| 201 | RÉGUA / Material: Plástico; | 16093 | Unidade | 118 | R\$ 0,55 | R\$ 64,90 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 202 | TESOURA ESCOLAR | 16171 | Unidade | 99 | R\$ 1,08 | R\$ 106,92 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 203 | TINTA PARA CARIMBO / Cor: Vermelho; | 16265 | Unidade | 2 | R\$ 4,55 | R\$ 9,10 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 204 | CARTUCHO DE TONER PRETO CF 226 A | 17176 | Unidade | 4 | R\$ 25,00 | R\$ 100,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 205 | CARTUCHO TIPO TONER 2612A / compatível com impressora HP LaserJet: 1010,1012, 1015, 1018, 1020, 1022, 3015, | 17027 | Unidade | 5 | R\$ 14,48 | R\$ 72,40 | Parcelada | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|----|-----------|------------|-----------|----|-----------------------------|
| | 3020, 3030, 3050, 3052, 3055, M1319. | | | | | | | | |
| 206 | CARTUCHO TIPO TONER 2612A / compativel com impressora HP LaserJet: 1010,1012, 1015, 1018, 1020, 1022, 3015, 3020, 3030, 3050, 3052, 3055, M1319. | 17027 | Unidade | 5 | R\$ 29,48 | R\$ 147,40 | Parcelada | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 207 | CARTUCHO TIPO TONER 283 A / Cartucho | 17165 | Unidade | 11 | R\$ 14,48 | R\$ 159,28 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|----|-----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | HP Laser Jet | | | | | | | | |
| 208 | CARTUCHO TIPO TONER CE285A / Cartucho HP Laser Jet Professional P1102w | 17105 | Unidade | 13 | R\$ 14,00 | R\$ 182,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 209 | CARTUCHO TIPO TONER CE285A / Cartucho HP Laser Jet Professional P1102w | 17105 | Unidade | 23 | R\$ 18,00 | R\$ 414,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 210 | CARTUCHO TONER IMPRESSO RA SANSUNG SCX 4600 | 17123 | Unidade | 2 | R\$ 43,10 | R\$ 86,20 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 211 | CARTUCHO TONER IMPRESSO RA SANSUNG SCX 4600 | 17123 | Unidade | 5 | R\$ 44,90 | R\$ 224,50 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|----|-----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| 212 | CARTUCHO TONER IMPRESSO RA SANSUNG SCX 4600 | 17123 | Unidade | 8 | R\$ 37,27 | R\$ 298,16 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 213 | REFIL DE TINTA PARA IMPRESSO RA EPSON / Cor Amarela, T664420 | 17173 | Unidade | 55 | R\$ 4,50 | R\$ 247,50 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 214 | REFIL DE TINTA PARA IMPRESSO RA EPSON / Cor Ciano, T664220 | 17175 | Unidade | 57 | R\$ 4,49 | R\$ 255,93 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 215 | REFIL DE TINTA PARA IMPRESSO RA EPSON / Cor Magenta, T664320 | 17174 | Unidade | 52 | R\$ 4,49 | R\$ 233,48 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|-----|------------|--------------|----------|----|--------------------------|
| 216 | REFIL DE TINTA PARA IMPRESSORA EPSON / Cor preta, T664120 | 17172 | Unidade | 20 | R\$ 25,00 | R\$ 500,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 217 | REFIL DE TINTA PARA IMPRESSORA EPSON / Cor preta, T664120 | 17172 | Unidade | 107 | R\$ 4,49 | R\$ 480,43 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 218 | REFIL DE TINTA PARA IMPRESSORA T664120/ET 365 / Cor preta, 1 litro. | 17168 | Unidade | 39 | R\$ 25,00 | R\$ 975,00 | Integral | 16 | Necessidades do Batalhão |
| 219 | BARBANTE DE ALGODÃO / Com 70 mts | 19012 | Rolo | 152 | R\$ 3,09 | R\$ 469,68 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 220 | BOMBONA DE 50 | 19037 | Unidade | 10 | R\$ 135,00 | R\$ 1.350,00 | Integral | 21 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|------|-----------|------------|-----------|----|-----------------------------|
| | LITROS / Em polietileno, com tampa | | | | | | | | |
| 221 | SACO EMBALAGE M 25X35 MARMITA / para marmita, com 500und 3kg | 19032 | Unidade | 11 | R\$ 7,66 | R\$ 84,26 | Integral | 21 | Necessidades do Batalhão |
| 222 | SACO EMBALAGE M 25X35 MARMITA / para marmita, com 500und 3kg | 19032 | Unidade | 16 | R\$ 12,89 | R\$ 206,24 | Integral | 21 | Necessidades do Batalhão |
| 229 | GUARDAN APO / Tipo: 5; | 22030 | Unidade | 1580 | R\$ 0,55 | R\$ 869,00 | Parcelada | 21 | Necessidades do Batalhão |
| 236 | CANECA / De plástico | 21155 | Unidade | 251 | R\$ 3,09 | R\$ 775,59 | Integral | 21 | Necessidades do Batalhão |
| 237 | COADOR DE FLANELA PARA CAFÉ | 21142 | Unidade | 1 | R\$ 12,65 | R\$ 12,65 | Integral | 21 | Necessidades do Batalhão |
| 238 | COPO | 21017 | Unidade | 215 | R\$ 2,29 | R\$ 492,35 | Integral | 21 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|-----|-----------|-----------------|-----------|----|-----------------------------|
| | PLASTICO 200 ML PCT COM 100 / descartáve l | | | | | | | | Batalhão |
| 241 | AGUA SANITARIA, 5 L / 5 litros | 22126 | Litro | 382 | R\$ 4,99 | R\$ 1.719,00 | Parcelada | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 242 | ALCOOL ETILICO HIDRATAD O 1 L | 09204 | Unidade | 5 | R\$ 4,50 | R\$ 24,95 | Parcelada | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 243 | ALCOOL ETÍLICO / Apresentaç ão: Frasco com 1.000 ml; Concentraç ão: 70%; | 22165 | Unidade | 18 | R\$ 19,00 | R\$ 342,00 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 244 | ALCOOL ETÍLICO / Apresentaç ão: Frasco com 1.000 ml; Concentraç ão: 70%; | 22165 | Unidade | 198 | R\$ 3,49 | R\$ 691,02 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 245 | AMACIANT E DE | 22282 | Litro | 73 | R\$ 2,00 | R\$ 146,00 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | ROUPAS / Tipo: Líquido; | | | | | | | | |
| 246 | BALDE PARA LIMPEZA / Material: Plástico; Capacidad e: 10l; | 22129 | Unidade | 262 | R\$ 2,94 | R\$ 770,28 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 247 | CERA / Emprego: Cerâmica; | 22038 | Unidade | 4 | R\$ 1,49 | R\$ 5,96 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 248 | CESTO DE LIXO SEM TAMPA DE 10 L / Tipo telado | 22010 | Unidade | 125 | R\$ 2,61 | R\$ 326,25 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 249 | CESTO DE LIXO COM TAMPA DE 10 L | 22127 | Unidade | 13 | R\$ 3,05 | R\$ 39,65 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 250 | CESTO DE LIXO SEM TAMPA 25 L / Tipo telado | 22265 | Unidade | 1 | R\$ 3,75 | R\$ 3,75 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 251 | DESENTUPI DOR / Tipo: Vaso Sanitário; | 22180 | Unidade | 10 | R\$ 2,39 | R\$ 23,90 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 252 | DESENTUPI | 22180 | Unidade | 43 | R\$ 3,00 | R\$ 129,00 | Integral | 22 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|-----|-----------|------------|----------|----|--------------------------|
| | DOR / Tipo: Vaso Sanitário; | | | | | | | | Batalhão |
| 253 | DESENTUPI DOR / Tipo: Vaso Sanitário; | 22180 | Unidade | 57 | R\$ 2,79 | R\$ 159,03 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 254 | DESINCRO STANTE LIMPA FORNO / Remoção de gorduras em chapas de forno, galão de 5 litros | 22229 | Galao | 95 | R\$ 7,10 | R\$ 674,50 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 255 | DESINFETA NTE / Tipo: Piso; | 22015 | Unidade | 248 | R\$ 0,90 | R\$ 223,20 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 256 | ESCOVA DE LIMPEZA / De aço | 22184 | Unidade | 72 | R\$ 1,24 | R\$ 89,28 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 257 | ESPANADO R / Material: Sintético; | 22187 | Unidade | 30 | R\$ 12,46 | R\$ 373,80 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 259 | ESPONJA DE AÇO / Apresentaç | 22085 | Unidade | 511 | R\$ 0,54 | R\$ 275,94 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|-----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | ão: 25g; Tipo: N° 0 (Fina); | | | | | | | | |
| 260 | ESPONJA DE LIMPEZA DE LÃ DE AÇO PCT COM 8 UNIDADES / abrasivida de média, para utensílios domésticos | 22026 | Pacote | 835 | R\$ 0,86 | R\$ 718,10 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 261 | GUARDAN APO / Tipo: 5; | 22030 | Unidade | 75 | R\$ 0,55 | R\$ 41,25 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 262 | LIMPA PNEU / Com 5 litros, aplicação superfícies emborrach adas | 22233 | Galao | 35 | R\$ 12,00 | R\$ 420,00 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 263 | LUSTRADO R DE MOVEIS DE 500 ML / Aplicação | 22252 | Unidade | 51 | R\$ 1,50 | R\$ 76,50 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|--------------------------|
| | moveis e superficies lisas | | | | | | | | |
| 264 | PALHA DE AÇO Nº 2 / aplicação uso doméstico | 22042 | Pacote | 677 | R\$ 0,50 | R\$ 338,50 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 265 | PALHA DE AÇO Nº1 / aplicação uso doméstico | 22086 | Pacote | 96 | R\$ 0,50 | R\$ 48,00 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 266 | PAPEL TOALHA / Tipo: Interfolha; | 22087 | Unidade | 76 | R\$ 5,97 | R\$ 453,72 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 267 | PEDRA SANITÁRIA / Tipo: Caixa Acoplada; | 22018 | Unidade | 44 | R\$ 0,39 | R\$ 17,16 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 268 | PEDRA SANITÁRIA / Tipo: Caixa Acoplada; | 22018 | Unidade | 519 | R\$ 0,33 | R\$ 171,27 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 269 | PÁ PARA LIXO / Material: Metal; | 22188 | Unidade | 42 | R\$ 2,10 | R\$ 88,20 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 270 | PÁ PARA | 22041 | Unidade | 1 | R\$ 1,48 | R\$ 1,48 | Integral | 22 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|----|-----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | LIXO / Material: Plástico; | | | | | | | | Batalhão |
| 271 | PÁ PARA LIXO / Material: Plástico; | 22041 | Unidade | 82 | R\$ 2,14 | R\$ 175,48 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 272 | QUEROSEN E / QUEROSEN E 1 LITRO | 22802 | Unidade | 60 | R\$ 12,59 | R\$ 755,40 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 273 | RODO / Finalidade: Pia; | 22052 | Unidade | 81 | R\$ 3,47 | R\$ 281,07 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 274 | SABAO PO / SABAO PO LAVAR | 22778 | Unidade | 50 | R\$ 3,19 | R\$ 159,50 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 275 | SACO DE ALGODÃO PARA LIMPEZA / alvejado, tam 74x45 cm/cor branca | 22801 | Unidade | 32 | R\$ 2,52 | R\$ 80,64 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 276 | SACO PLASTICO LIXO 60 L / pct com 100 un | 22190 | Unidade | 9 | R\$ 8,29 | R\$ 74,61 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 277 | SACO PLASTICO | 22190 | Unidade | 50 | R\$ 8,35 | R\$ 417,50 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|-----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | LIXO 60 L / pct com 100 un | | | | | | | | |
| 278 | SACO PLÁSTICO LIXO CAPACIDA DE 20L PCT COM 100 UND / cor preta, largura 40cm, altura 50cm espessura 0,8 | 22060 | Unidade | 77 | R\$ 4,20 | R\$ 323,40 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 279 | SACO PLÁSTICO LIXO CAPACIDA DE 20L PCT COM 100 UND / cor preta, largura 40cm, altura 50cm espessura 0,8 | 22060 | Unidade | 132 | R\$ 4,43 | R\$ 584,76 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 280 | SACO | 22056 | Bobina | 15 | R\$ 12,89 | R\$ 193,35 | Integral | 22 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | PLÁSTICO, PARA MARMITA PICOTADO 23 X 36CM COM 500 PEÇAS / tipo uso geral | | | | | | | | Batalhão |
| 281 | SACO PLÁSTICO, PARA MARMITA PICOTADO 23 X 36CM COM 500 PEÇAS / tipo uso geral | 22056 | Bobina | 16 | R\$ 7,66 | R\$ 122,56 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 282 | SAPONACE O EM PASTA DE 500 G / Para limpeza diversas | 22145 | Unidade | 276 | R\$ 1,80 | R\$ 496,80 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 283 | SAPONÁCE O / Tipo: Líquido; | 22062 | Unidade | 127 | R\$ 1,34 | R\$ 170,18 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 284 | SAPONÁCE O / Tipo: Pó; | 22063 | Unidade | 33 | R\$ 1,34 | R\$ 44,22 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|-----|----------|------------|----------|----|--------------------------|
| 285 | SAPONÁCEO / Tipo: Pó; | 22063 | Unidade | 36 | R\$ 3,00 | R\$ 108,00 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 286 | SAPONÁCEO / Tipo: Pó; | 22063 | Unidade | 340 | R\$ 1,20 | R\$ 408,00 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 287 | SILICONE LIQUIDO EM GEL DE 1 KG | 22064 | Litro | 11 | R\$ 9,00 | R\$ 99,00 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 288 | SOLUCAO LIMPEZA MULTI USO / SRAY | 22076 | Unidade | 85 | R\$ 1,73 | R\$ 147,05 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 289 | SOLUÇÃO LIMPEZA MULTIUSO / 500ml | 22114 | Unidade | 45 | R\$ 1,60 | R\$ 72,00 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 290 | VASSOURA PELO SINTETICO 40 CM / cabo de madeira, material cepa polipropileno, cerdas de 5cm | 22171 | Unidade | 50 | R\$ 5,40 | R\$ 270,00 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 291 | VASSOURA PIAÇAVA DE 40 CM | 22070 | Unidade | 37 | R\$ 9,80 | R\$ 362,60 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|-----|-----------|------------|----------|----|--------------------------|
| | COM CERDAS DE 9 CM NO MINIMO (TIPO DE GARI) cerdas piaçava, para limpeza pesada | | | | | | | | |
| 292 | VASSOURA TIPO GARI / Comprimento 40 cm, cerdas com 8 cm, material nylon | 22134 | Unidade | 18 | R\$ 6,99 | R\$ 125,82 | Integral | 22 | Necessidades do Batalhão |
| 381 | CALCULADORA ELETRÔNICA DE 10 DIGITOS / a bateria pessoal pequena | 16062 | Unidade | 32 | R\$ 10,09 | R\$ 322,88 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 384 | ALVO CARABINA SPORT / 55x55cm | 27112 | Unidade | 1 | R\$ 0,87 | R\$ 0,87 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 385 | ALVO | 27112 | Unidade | 588 | R\$ 0,90 | R\$ 529,20 | Integral | 27 | Necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-------|---------|------|----------|------------|----------|----|-----------------------------|
| | CARABINA SPORT / 55x55cm | | | | | | | | Batalhão |
| 386 | ALVO DE TIRO MILITAR A5 / MATERIAL PAPELÃO | 27072 | Unidade | 3 | R\$ 0,03 | R\$ 0,09 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 387 | ALVO DE TIRO MILITAR A5 / MATERIAL PAPELÃO | 27072 | Unidade | 2188 | R\$ 0,13 | R\$ 284,44 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 390 | ALVO PARA TIRO / Material: Cartolina; | 27068 | Unidade | 5139 | R\$ 0,03 | R\$ 154,17 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 391 | ALVO PARA TIRO / Material: Papel Offset; | 27109 | Unidade | 49 | R\$ 1,10 | R\$ 53,90 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 392 | ALVO PARA TIRO / Material: Papel Offset; | 27109 | Unidade | 380 | R\$ 2,15 | R\$ 817,00 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 393 | ALVO PARA TIRO / Material: Papel Offset; | 27109 | Unidade | 499 | R\$ 0,90 | R\$ 449,10 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-------|---------|-----|-----------|------------|----------|----|--------------------------|
| 394 | ALVO PARA TIRO / Material: Papel Offset; | 27109 | Unidade | 641 | R\$ 0,85 | R\$ 544,85 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 395 | ALVO PM SILHUETA / Cor cinza | 27069 | Unidade | 5 | R\$ 39,08 | R\$ 468,96 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 402 | ISQUEIRO / ISQUEIRO COM PEDRA | 27137 | Unidade | 5 | R\$ 43,33 | R\$ 216,65 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 403 | KIT DE CAMUFLAGEM FACIAL/ CORES VARIADAS | 27055 | Unidade | 67 | R\$ 7,49 | R\$ 501,83 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 404 | OBREIA / Cor: Parda; | 27063 | Unidade | 44 | R\$ 4,00 | R\$ 176,00 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 405 | OBREIA / Cor: Parda; | 27063 | Unidade | 266 | R\$ 2,72 | R\$ 723,52 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 407 | OBREIA / Cor: Preta; | 27048 | Unidade | 164 | R\$ 4,00 | R\$ 656,00 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 408 | OBREIA / Cor: Preta; | 27048 | Unidade | 331 | R\$ 2,22 | R\$ 734,82 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |
| 412 | LUVA DE BORRACHA MATERIAL LATEX TAM M / Não descartave l, | 28082 | Unidade | 23 | R\$ 1,45 | R\$ 33,35 | Integral | 27 | Necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|--|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | antiderrapante | | | | | | | | |
|--|----------------|--|--|--|--|--|--|--|--|

PEÇAS DE VIATURAS

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|---|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 1 | Filtro de óleo marruá AM11,20,21 | Und | 24 | 476274 | R\$ 148,00 | R\$ 3.552,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 2 | Filtro de combustível marruá AM11, 20, 21 | Und | 24 | 476271 | R\$ 70,00 | R\$ 1.680,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 3 | Filtro de ar primário marruá AM11, 20, | Und | 24 | 476272 | R\$ 130,00 | R\$ 3.120,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--------|--------------|---------------|----------|----|-----------------------|
| | 21 | | | | | | | | |
| 4 | Filtro de ar secundário marruá AM11, 20, 21 | Und | 24 | 476273 | R\$ 80,00 | R\$ 1.920,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 5 | Palheta do limpador de para-brisa marruá AM11, 20, 21 | Und | 24 | 476529 | R\$ 70,00 | R\$ 1.680,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 6 | Lona da carroceria marruá AM 11 | Und | 2 | 474208 | R\$ 3.800,00 | R\$ 15.200,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 7 | Lona da carroceria marruá AM 20, 21 | Und | 2 | 474208 | R\$ 150,00 | R\$ 1.800,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 8 | Vidro dianteiro marruá AM | Und | 1 | 468962 | R\$ 1500,00 | R\$ 1.500,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----|--------|-------------|---------------|----------|----|-----------------------|
| | 11, 20, 21 | | | | | | | | |
| 9 | Cabo do velocímetro marruá AM 11, 20, 21 | Und | 8 | 476398 | R\$ 170,00 | R\$ 1.360,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 10 | Conjunto silencioso marruá AM 11, 20, 21 | Und | 12 | 476125 | R\$ 620,00 | R\$ 7.440,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 11 | Conjunto escape traseiro marruá AM 11, 20, 21 | Und | 12 | 476976 | R\$ 1000,00 | R\$ 12.000,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 12 | Bucha da barra panhard marruá AM 11, 20, 21 | Und | 100 | 476404 | R\$ 145,00 | R\$ 14.500,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 13 | Coxim barra longitudinal marruá | Und | 100 | 476559 | R\$ 60,00 | R\$ 6.000,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----|--------|------------|--------------|----------|----|-----------------------|
| | AM 11, 20, 21 | | | | | | | | |
| 14 | Bucha olhal da barra marruá AM 11, 20, 21 | Und | 100 | 427852 | R\$ 90,00 | R\$ 9.000,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 15 | Sanefa marruá AM 11, 20, 21 | Und | 20 | 476703 | R\$ 450,00 | R\$ 9.000,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 16 | Filtro de óleo Atego 1725 | Und | 20 | 460322 | R\$ 80,00 | R\$ 1.600,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 17 | Filtro de combustível Atego 1725 | Und | 20 | 460128 | R\$ 100,00 | R\$ 2.000,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 18 | Filtro decantador Atego 1725 | Und | 20 | 460128 | R\$ 150,00 | R\$ 3.000,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 19 | Filtro de ar primário Atego | Und | 20 | 470447 | R\$ 250,00 | R\$ 5.000,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|--------------|---------------|----------|----|-----------------------|
| | 1725 | | | | | | | | |
| 20 | Filtro de ar secundário Atego 1725 | Und | 20 | 470448 | R\$ 60,00 | R\$ 1.200,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 21 | Filtro de cabine Atego 1725 | Und | 20 | 470447 | R\$ 180,00 | R\$ 1.800,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 22 | Palheta do limpador de para-brisa Atego 1725 | Und | 20 | 465918 | R\$ 90,00 | R\$ 1.800,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 23 | Lona da carroceria Atego 1725 | Und | 03 | 474208 | R\$ 5.000,00 | R\$ 15.000,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 24 | Vidro do para-brisa Atego 1725 | Und | 02 | 477026 | R\$ 1.300,00 | R\$ 2.600,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 25 | Jogo de lona dos | Und | 10 | 465917 | R\$ 320,00 | R\$ | Integral | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------------|-----|----|--------|--------------|--------------|----------|----|-----------------------|
| | freios Atego 1725 | | | | | 3.200,00 | | | Preventiva |
| 26 | Conjunto silencioso Atego 1725 | Und | 03 | 479255 | R\$ 1.700,00 | R\$ 5.100,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 27 | Filtro de óleo Worker 15-210 | Und | 12 | 479448 | R\$ 80,00 | R\$ 960,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 28 | Filtro de combustível Worker 15-210 | Und | 12 | 479488 | R\$ 80,00 | R\$ 960,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 29 | Filtro decantador Worker 15-210 | Und | 12 | 477017 | R\$ 120,00 | R\$ 1.440,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 30 | Filtro de ar primário Worker 15-210 | Und | 12 | 478548 | R\$ 130,00 | R\$ 1.560,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 31 | Filtro de ar | Und | 12 | 478547 | R\$ 70,00 | R\$ 840,00 | Integral | 01 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|-----------------|------------------|----------|----|--------------------------|
| | secundário Worker 15- 210 | | | | | | | | Preventiva |
| 32 | Palheta do limpador de para- brisa Worker 15- 210 | Und | 12 | 478849 | R\$ 90,00 | R\$ 1.080,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 33 | Jogo de lona dos freios Worker 15- 210 | Und | 06 | 479371 | R\$ 320,00 | R\$ 1.920,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 34 | Lona da carroceria Worker 15- 210 | Und | 02 | 474208 | R\$ 5.000,00 | R\$ 10.000,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 35 | Filtro de óleo Land Rover Defender 130 | Und | 12 | 475658 | R\$ 70,00 | R\$ 840,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 36 | Filtro de | Und | 12 | 475655 | R\$ 80,00 | R\$ 960,00 | Integral | 01 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--------|------------|--------------|----------|----|-----------------------|
| | combustível Land Rover Defender 130 | | | | | | | | Preventiva |
| 37 | Filtro de ar Land Rover Defender 130 | Und | 12 | 475653 | R\$ 120,00 | R\$ 1.440,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 38 | Palheta do limpador de para-brisa Land Rover Defender 130 | Und | 12 | 476034 | R\$ 90,00 | R\$ 1.080,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 39 | Retentor do cubo de roda Land Rover Defender 130 | Und | 24 | 345360 | R\$ 30,00 | R\$ 720,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 40 | Comutador de ignição Land Rover | Und | 03 | 475617 | R\$ 800,00 | R\$ 2.400,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|------------|-----------------|----------|----|--------------------------|
| | Defender 130 | | | | | | | | |
| 41 | Eixo balanceiro balancis Land Rover Defender 130 | Und | 01 | 474208 | R\$ 500,00 | R\$ 500,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 42 | Conjunto silencioso Land Rover Defender 130 | Und | 06 | 476359 | R\$ 750,00 | R\$ 4.500,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 43 | Conjunto escape traseiro Land Rover Defender 130 | Und | 06 | 476033 | R\$ 950,00 | R\$ 5.700,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 44 | Bucha da barra estabilizad oras Land Rover Defender | Und | 24 | 475502 | R\$ 50,00 | R\$ 1.200,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|--------------|--------------|----------|----|-----------------------|
| | 130 | | | | | | | | |
| 45 | Pivô Land Rover Defender 130 | Und | 20 | 355029 | R\$ 350,00 | R\$ 7.000,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 46 | Motor de partida Land Rover Defender 130 | Und | 02 | 476068 | R\$ 3500,00 | R\$ 7.000,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 47 | Alternador Land Rover Defender 130 | Und | 02 | 475407 | R\$ 2.800,00 | R\$ 5.600,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 48 | Bico injetor Land Rover Defender 130 | Und | 04 | 464123 | R\$ 1.150,00 | R\$ 4.600,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 49 | Filtro de óleo Ford cargo 1933 | Und | 02 | 477015 | R\$ 150,00 | R\$ 300,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 50 | Filtro de combustível Ford | Und | 02 | 478393 | R\$ 140,00 | R\$ 280,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--------|------------|------------|----------|----|-----------------------|
| | cargo 1933 | | | | | | | | |
| 51 | Filtro decantador Ford cargo 1933 | Und | 02 | 465673 | R\$ 200,00 | R\$ 400,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 52 | Filtro de ar primário Ford cargo 1933 | Und | 02 | 478353 | R\$ 250,00 | R\$ 500,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 53 | Filtro de ar secundário Ford cargo 1933 | Und | 02 | 473632 | R\$ 160,00 | R\$ 320,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 54 | Palhetas Ford cargo 1933 | Und | 02 | 465673 | R\$ 80,00 | R\$ 160,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 55 | Filtro de óleo micro Volare w9 | Und | 02 | 288709 | R\$ 70,00 | R\$ 140,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 56 | Filtro de combustivel micro Volare w9 | Und | 02 | 318383 | R\$ 140,00 | R\$ 280,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|------------|------------|----------|----|-----------------------|
| 57 | Filtro decantador micro Volare w9 | Und | 02 | 478093 | R\$ 180,00 | R\$ 360,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 58 | Filtro de ar primário micro Volare w9 | Und | 02 | 473640 | R\$ 120,00 | R\$ 240,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 59 | Filtro de ar secundário Volare w9 | Und | 02 | 473639 | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 60 | Palhetas micro Volare w9 | Und | 02 | 465675 | R\$ 180,00 | R\$ 360,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 61 | Farol de milha led micro Volare w9 | Und | 02 | 23043 | R\$ 200,00 | R\$ 400,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 62 | Amorteced or dianteiro micro Volare w9 | Und | 02 | 304499 | R\$ 400,00 | R\$ 800,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 63 | Amorteced | Und | 02 | 304499 | R\$ 400,00 | R\$ 800,00 | Integral | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|------------|------------|----------|----|--------------------------|
| | or traseiro micro Volare w9 | | | | | | | | Preventiva |
| 64 | Filtro de Óleo Frontier | Und | 02 | 321555 | R\$ 250,00 | R\$ 500,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 65 | Filtro de combustiv el Frontier | Und | 02 | 314603 | R\$ 200,00 | R\$ 400,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 66 | Filtro de ar Frontier | Und | 02 | 320402 | R\$ 70,00 | R\$ 140,00 | Integral | 01 | Manutenção Preventiva |
| 67 | Palhetas Frontier | Und | 02 | 465703 | R\$ 80,00 | R\$ 160,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 68 | Amorteced or dianteiro Frontier | Und | 02 | 355534 | R\$ 420,00 | R\$ 840,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 69 | Amorteced or traseiro Frontier | Und | 02 | 355534 | R\$ 380,00 | R\$ 760,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|------------|------------|----------|----|-----------------------|
| 70 | Coxim do amortecedor Frontier | Und | 02 | 476563 | R\$ 200,00 | R\$ 400,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 71 | Bucha da barra estabilizadora Frontier | Und | 02 | 475502 | R\$ 100,00 | R\$ 200,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 72 | Coxim do motor Frontier | Und | 02 | 435391 | R\$ 400,00 | R\$ 800,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 73 | Filtro de óleo Hilux | Und | 02 | 479245 | R\$ 130,00 | R\$ 260,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 74 | Filtro de combustível Hilux | Und | 02 | 248639 | R\$ 80,00 | R\$ 160,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 75 | Filtro de ar Hilux | Und | 02 | 329417 | R\$ 70,00 | R\$ 140,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 76 | Filtro de ar condicionado Hilux | Und | 02 | 479235 | R\$ 30,00 | R\$ 60,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 77 | Filtro primário | Und | 02 | 248639 | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 | Integral | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--------|-----------------|-----------------|----------|----|--------------------------|
| | combustiv el Hilux | | | | | | | | Preventiva |
| 78 | Palhetas Hilux | Und | 02 | 465715 | R\$ 100,00 | R\$ 200,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 79 | Filtro de óleo Ducato amb | Und | 02 | 457387 | R\$ 220,00 | R\$ 440,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 80 | Filtro de combustiv el Ducato amb | Und | 02 | 460422 | R\$ 150,00 | R\$ 300,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 81 | Filtro de ar Ducato amb | Und | 02 | 457418 | R\$ 80,00 | R\$ 160,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 82 | Palhetas Ducato amb | Und | 02 | 470767 | R\$ 90,00 | R\$ 180,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 83 | Amorteced or dianteiro Ducato amb | Und | 02 | 460177 | R\$ 1.020,00 | R\$ 2.040,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|--------|------------|-----------------|----------|----|--------------------------|
| 84 | Amorteced or traseiro Ducato amb | Und | 02 | 460177 | R\$ 600,00 | R\$ 1.200,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 85 | Coxim do amorteced or Ducato amb | Und | 02 | 470725 | R\$ 890,00 | R\$ 1.780,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 86 | Coxim do motor Ducato amb | Und | 02 | 470725 | R\$ 300,00 | R\$ 600,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 87 | Filtro de óleo Doblô | Und | 02 | 368025 | 30,00 | R\$ 60,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 88 | Filtro de combustiv el Doblô | Und | 02 | 469988 | 40,00 | R\$ 80,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 89 | Filtro de ar Doblô | Und | 02 | 469814 | 70,00 | R\$ 140,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 90 | Palhetas Doblô | Und | 02 | 470767 | R\$ 70,00 | R\$ 140,00 | Integral | 39 | Manutenção Preventiva |
| 91 | Amorteced or | Und | 02 | 467677 | R\$ 400,00 | R\$ 800,00 | Integral | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------|-----|----|--------|------------|------------|----------|-----------|-----------------------|
| | dianteiro Doblô | | | | | | | | Preventiva |
| 92 | Amortecedor traseiro Doblô | Und | 02 | 467676 | R\$ 350,00 | R\$ 700,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 93 | Coxim do motor Doblô | Und | 02 | 470725 | R\$ 250,00 | R\$ 500,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 94 | Coxim do amortecedor Doblô | Und | 02 | 469750 | R\$ 150,00 | R\$ 300,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 95 | Filtro de óleo Sandero | Und | 04 | 463479 | R\$ 40,00 | R\$ 160,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 96 | Filtro de combustível Sandero | Und | 04 | 457396 | R\$ 80,00 | R\$ 320,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 97 | Filtro de ar Sandero | Und | 04 | 349809 | R\$ 50,00 | R\$ 200,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 98 | Correia dentada Sandero | Und | 02 | 479952 | R\$ 150,00 | R\$ 300,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 99 | Correia do | Und | 02 | 463496 | R\$ 100,00 | R\$ 200,00 | Integral | R\$ | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------------|-----|----|--------|------------|--------------|----------|-----------|-----------------------|
| | alternador Sandero | | | | | | | 39,00 | Preventiva |
| 100 | Palhetas Sandero | Und | 04 | 275628 | R\$ 70,00 | R\$ 280,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 101 | Soquete da lampada Sandero | Und | 04 | 470076 | R\$ 40,00 | R\$ 160,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 102 | Amortecedor dianteiro Sandero | Und | 04 | 468936 | R\$ 350,00 | R\$ 1.400,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 103 | Amortecedor traseiro Sandero | Und | 04 | 468936 | R\$ 300,00 | R\$ 1.200,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 104 | Pastilha de freio Sandero | Und | 02 | 401966 | R\$ 140,00 | R\$ 280,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 105 | Filtro de óleo Logan | Und | 02 | 460162 | R\$ 50,00 | R\$ 100,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 106 | Filtro de combustível Logan | Und | 02 | 457396 | R\$ 30,00 | R\$ 60,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 107 | Filtro de ar | Und | 02 | 457375 | R\$ 40,00 | R\$ 80,00 | Integral | R\$ | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|-----|---------------------------------|-----|----|--------|------------|--------------|----------|-----------|-----------------------|
| | Logan | | | | | | | 39,00 | Preventiva |
| 108 | Correia dentada Logan | Und | 01 | 476502 | R\$ 80,00 | R\$ 80,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 109 | Correia do alternador Logan | Und | 01 | 463496 | R\$ 50,00 | R\$ 50,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 110 | Palhetas Logan | Und | 02 | 275628 | R\$ 60,00 | R\$ 120,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 111 | Tensor da correia dentada Logan | Und | 02 | 460282 | R\$ 100,00 | R\$ 200,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 112 | Soquete da lampada Logan | Und | 02 | 470076 | R\$ 40,00 | R\$ 80,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 113 | Amorteced or dianteiro Logan | Und | 02 | 468936 | R\$ 800,00 | R\$ 1.600,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |

| | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------------------|-----|----|--------|------------|--------------|----------|-----------|-----------------------|
| 114 | Amortecedor traseiro Logan | Und | 02 | 468936 | R\$ 750,00 | R\$ 1.500,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 115 | Filtro de óleo Yamaha xtz 250 | Und | 04 | 472232 | R\$ 20,00 | R\$ 80,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 116 | Filtro de combustível Yamaha xtz 250 | Und | 04 | 460060 | R\$ 65,00 | R\$ 260,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 117 | Filtro de ar Yamaha xtz 250 | Und | 04 | 463517 | R\$ 120,00 | R\$ 480,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |
| 118 | Pastilha de freio Yamaha xtz 250 | Und | 02 | 322936 | R\$ 80,00 | R\$ 160,00 | Integral | R\$ 39,00 | Manutenção Preventiva |

| PEÇAS DE VIATURAS BLINDADAS | | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Forne | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |

| | | | | | | | | | |
|----|---------------------------|--------------|-----|---|---|---|-----------|----|------------|
| | | ci- mento | | | | | | | |
| 1 | Filtro de óleo do motor | Und | 320 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 2 | Correia do ventilador | Und | 480 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 3 | Correia do alternador | Und | 160 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 4 | Lâmpada do painel 24v | Und | 160 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 5 | Lâmpada do painel 24v | Und | 160 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 6 | Lâmpada do painel aux 24v | Und | 160 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 7 | Lâmpada celebrim | Und | 160 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 8 | Lâmpada de 1 polo 24v | Und | 320 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 9 | Lâmpada de 2 polos 24v | Und | 160 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 10 | Correia da bomba d'agua | Und | 160 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 11 | Copo para filtro de ar | Und | 10 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|-----|----|---|---|---|-----------|----|------------|
| 12 | Mangueira de ar | Und | 10 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 13 | Bóia do tanque de comb | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 14 | Junta da bóia do tanque | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 15 | Sensor proteção alternador | Und | 10 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 16 | Silencioso do escapamento | Und | 10 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 17 | Tampa da caixa de expansão | Und | 10 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 18 | Radiador | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 19 | Suporte do radiador | Und | 50 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 20 | Ventilador | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 21 | Polia do ventilador | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 22 | Eixo da polia do ventilador | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 23 | Mancal do ventilador | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 24 | Caixa | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|---------------------------|-----|-----|---|---|---|-----------|----|------------|
| | engrenagem ventilador | | | | | | | | |
| 25 | Hélice do ventilador | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 26 | Alternador | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 27 | Regulador de voltagem | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 28 | Lâmpada do painel 24v | Und | 160 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 29 | Chave comutadora | Und | 10 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 30 | Chave comutadora | Und | 10 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 31 | Marcador de carga bateria | Und | 5 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 32 | Marcador combustível | Und | 5 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 33 | Marcador temperatura | Und | 5 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 34 | Rêle luz alta/baixa | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 35 | Lâmpada celebrim | Und | 100 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|---|---|---|-----------|----|------------|
| 36 | Soquete para lâmpada | Und | 20 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 37 | Lanterna do pare civil | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 38 | Lanterna do pare militar | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 39 | Farol de escurecimento | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 40 | Farolete | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 41 | Plafonie | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 42 | Termostato de temperatura | Und | 10 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 43 | Termostato de pressão óleo | Und | 10 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 44 | Buzina | Und | 3 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 45 | Bateria 12v 100a | Und | 20 | - | - | - | Integral= | 39 | Manutenção |
| 46 | Alavanca seletora de marchas (conjunto | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|----|---|---|---|-----------|----|------------|
| | completo) | | | | | | | | |
| 47 | Interruptor de neutro | Und | 10 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 48 | Caixa tx100 | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 49 | Caixa de transferência | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 50 | Bomba hidraulica da rampa (conjunto completo) | Und | 10 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 51 | Redutor permanente | Und | 8 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 52 | Forquilha junta universal | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 53 | Junta universal | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 54 | Eixo propulsor | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 55 | Junta de acoplamento | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 56 | Forquilha | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 57 | Diferencial controlado | Und | 8 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 58 | Barra de torção Id | Und | 8 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|---|---|---|-----------|----|------------|
| 59 | Borracha da ancoragem da barra de torção | Und | 50 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 60 | Barra de torção le | Und | 8 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 61 | Rolamento do cubo de roda | Und | 50 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 62 | Pino para amortecedor | Und | 20 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 63 | Retentor/ selo mecanico do cubo de roda | Und | 20 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 64 | Rolamento do cubo de roda | Und | 20 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 65 | Alavanca de direção ld | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 66 | Alavanca de direção le | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 67 | Reservatório de óleo (pivot) | Und | 11 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 68 | Disco de freio | Und | 8 | - | - | - | Interal | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|----------------------------|-----|-----|---|---|---|-----------|----|------------|
| | (pivot) | | | | | | | | |
| 69 | Trava do quebra ondas (cj) | Und | 10 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 70 | Bomba de porão | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 71 | Cilindro acionamento rampa | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 72 | Cabo de aço da rampa | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 73 | Reservatório de óleo rampa | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 74 | Marcador de velocidade | Und | 5 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 75 | Cabo marcador velocidade | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 76 | Marcador de rpm | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 77 | Protetor da bucha | Und | 20 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 78 | Bucha do amortecedor | Und | 200 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 79 | Bucha do amortecedor | Und | 200 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|-----|---|---|---|-----------|----|------------|
| 80 | Placa de reforço da polia | Und | 80 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 81 | Placa de reforço da polia | Und | 80 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 82 | Prisioneiro do cubo da roda | Und | 400 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 83 | Almofada do patim | Und | 200 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 84 | Cupilha | Und | 200 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 85 | Porca | Und | 50 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 86 | Adaptador do cabo do tacometro (rpm) | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 87 | Polia da rampa | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 88 | Selo mecanico do cubo do braço | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 89 | Porca sextavada do pino do amortecedor | Und | 10 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 90 | Trava do plafonie | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|---|---|---|-----------|----|------------|
| | (conjunto completo) | | | | | | | | |
| 91 | Parafuso | Und | 40 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 92 | Arruela de travamento | Und | 50 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 93 | Braçadeira do escapamento | Und | 20 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 94 | Coletor de escapamento | Und | 20 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 95 | Eixo de acionamento blower | Und | 20 | - | - | - | Integral | 39 | Manutenção |
| 96 | Bujão de dreno do diferencial | Und | 30 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 97 | Junta do bujão de dreno do diferencial | Und | 30 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 98 | Bujão de dreno da caixa de transferência | Und | 30 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 99 | Junta do bujão da caixa de | Und | 30 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|-----|------------------------------------|-----|----|---|---|---|-----------|----|------------|
| | mudança | | | | | | | | |
| 100 | Amortecedor | Und | 5 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 101 | Coroa interna da polia tensora | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 102 | Coroa externa da polia tensora | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 103 | Coroa - polia motora | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 104 | Engate - reboque conjunto | Und | 3 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 105 | Anel decagonal | Und | 3 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 106 | Roda de apoio | Und | 10 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 107 | Tensionador da lagarta | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 108 | Braço do amortecedor lado esquerdo | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 109 | Braço do amortecedor lado | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-----|----|---|---|---|-----------|----|------------|
| | direito | | | | | | | | |
| 110 | Braço tensor conjunto | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 111 | Pino | Und | 20 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 112 | Porca do pino | Und | 20 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 113 | Porca da almofada | Und | 40 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 114 | Pino suporte do amortecedor ao braço | Und | 10 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 115 | Redutor | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 116 | Tabua estabilizadora conjunto | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 117 | Motor de partida | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 118 | Rolamento conico do cubo de roda (ponta do eixo) | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 119 | Rolamento conico do cubo de roda da polia | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|-----|---|-----|----|---|---|---|-----------|----|------------|
| | tensora | | | | | | | | |
| 120 | Rolamento conico do cubo de roda da polia tensora | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 121 | Farol de serviço conjunto completo | Und | 4 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 122 | Eixo propulsor cruzeta da caixa ao diferencial | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 123 | Arruela | Und | 40 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 124 | Molde de metal superior da tabua estabilizadora | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 125 | Protetor de farois lado esquerdo | Und | 6 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 126 | Protetor de farois lado direito | Und | 6 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 127 | Polia motora | Und | 10 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |

| | | | | | | | | | |
|-----|--|-----|---|---|---|---|-----------|----|------------|
| 128 | Bomba de rotação da caixa de transferência / diferencial | Und | 1 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 129 | Chaveta meia lua | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 130 | Chaveta de acoplamento da bomba hidráulica da rampa | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |
| 131 | Base-bomba hidráulica | Und | 2 | - | - | - | Parcelada | 39 | Manutenção |

MATERIAIS PERMANENTES RANCHO

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|-----------------------------|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 1 | MESA COPA/COZINHA, MATERIAL | UND | 16 | 369661 | R\$ 1.440,00 | R\$ 23.040,00 | Integral | 42 | Acomodação do efetivo do Batalhão no refeitório |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--------|------------|-----------------|----------|----|----------------------------|
| | A TAMPO 10, CARACTERÍ STICAS ADICIONAI S CADEIRA: ESPALDAR 96CM, ASSENTO: 48CMX44C MUtilização no Setor de Aprovision amento | | | | | | | | |
| 2 | MESA MANIPULA ÇÃO / PREPARAÇ ÃO ALIMENTO S, MATERIAL TAMPO AÇO INOXIDÁVE | UND | 2 | 318883 | R\$ 989,00 | R\$ 1.978,00 | Integral | 42 | Preparação de refeições |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--------|-----------------|-----------------|----------|----|--|
| | L, MATERIAL ESTRUTUR A TUBULAR METÁLICA, COMPRIME NTO 1,90, LARGURA 0,90, ALTURA 0,90, APLICAÇÃO MANIPULA ÇÃO DE ALIMENTO S | | | | | | | | |
| 3 | ESTANTE METÁLICA, MATERIAL AÇO INOX AISI 304, ALTURA 180, LARGURA 93, PROFUNDI DADE 55, | UND | 6 | 412189 | R\$ 1.233,00 | R\$ 7.398,00 | Integral | 42 | Armazenamento de material do Setor de Aprovisionamento |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--------|--------------|--------------|----------|----|------------------------|
| | TIPO PRATELEIRAS REGULÁVEIS, QUANTIDADE DE PRATELEIRAS 4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MONTANTES EM PERFIL: 2"; PARAFUSADA; SAPATAS BORRA | | | | | | | | |
| 4 | MULTIPROCESSADOR ALIMENTOS, MATERIAL AÇO INOX/ALUMÍNIO, | UND | 1 | 439373 | R\$ 3.963,00 | R\$ 3.963,00 | Integral | 28 | Confecção de refeições |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--------|--------------|--------------|----------|----|------------------------|
| | FUNÇÃO PULSAR (CORTAR, FATIAR, RALAR, MOER, MISTURAR) , POTÊNCIA 1/2, TENSÃO 110/220, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CONJUNTO DE 06 A 10 DISCOS, 5 FATIADORES | | | | | | | | |
| 5 | MOEDOR DE CARNE INDUSTRIAL, MATERIAL CORPO AÇO | UND | 1 | 445211 | R\$ 4.199,00 | R\$ 4.199,00 | Integral | 28 | Confecção de refeições |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--------|-----------------|-----------------|----------|----|--|
| | INOXIDÁVEL, MATERIAL BANDEJA AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE DE MOAGEM 700, POTÊNCIA MOTOR 3 | | | | | | | | |
| 6 | AQUECEDOR DE XÍCARAS, NOME AQUECEDOR DE XÍCARAS | UND | 2 | 150650 | R\$ 2.315,00 | R\$ 4.630,00 | Integral | 12 | Armazenamento de material do Setor de Aprovisionamento |
| 7 | CARRO TRANSPORTE MATERIAIS, MATERIAL ESTRUTUR | UND | 2 | 211216 | R\$ 1.200,00 | R\$ 2.400,00 | Integral | 42 | Transporte de material do Setor de Aprovisionamento |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | A TUBO AÇO INOXIDÁVE L, MATERIAL PRATELEIR AS CHAPA AÇO INOXIDÁVE L, ACABAMEN TO SUPERFICI AL ESCOVADO , QUANTIDA DE PRATELEIR AS 3, TIPO PROTEÇÃO SEM PÁRA- CHOQUE ENVOLVEN TE, QUANTIDA DE RODAS FIXAS 2, | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--------|-----------------|-----------------|----------|----|---------------------------|
| | QUANTIDA DE RODAS GIRATÓRIA S 2, COMPRIME NTO 90, LARGURA 60, ALTURA 80, TIPO PRATELEIR AS COM GRADIL | | | | | | | | |
| 8 | FRITADEIR A, MATERIAL ESTRUTUR A AÇO INOXIDÁVE L AISI 304, POTÊNCIA 6, TENSÃO ALIMENTA ÇÃO 220, TEMPERAT URA 270, CAPACIDA | UND | 1 | 457748 | R\$ 4.974,00 | R\$ 4.974,00 | Integral | 28 | Confecção de refeições |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|-------|---------------|---------------|----------|----|-------------------------|
| | DE 60, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMPA BASCULANTE E ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PÉS | | | | | | | | |
| 9 | BUFFET, NOME BUFFET | UND | 3 | 64920 | R\$ 10.498,00 | R\$ 31.494,00 | Integral | 28 | Disposição de refeições |

MATERAIS PERMANENTE BATALHÃO

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|-----------------------------|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 1 | Arquivo correspondência | Und | 5 | 20508 | 500,00 | 2.500,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 2 | Arquivo escritório | Und | 5 | 475764 | 600,00 | 3.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------|-----|----|--------|----------|-----------|----------|----|-------------------------------------|
| | | | | | | | | | Batalhão |
| 3 | Palete | Und | 30 | 464133 | 350,00 | 10.500,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 4 | Peça mobília | Und | 8 | 473368 | 350,00 | 2.800,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 5 | Carrinho transporte | Und | 10 | 476074 | 750,00 | 7.500,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 6 | Mesa impressora microcomputador | Und | 10 | 476423 | 500,00 | 5.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 7 | Mesa funcional-sistema modular | Und | 30 | 150104 | 1.500,00 | 45.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 8 | Mesa | Und | 30 | 150104 | 1.500,00 | 45.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 9 | Poltrona | Und | 6 | 476879 | 2.000,00 | 12.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 10 | Cadeira digitador | Und | 6 | 412130 | 600,00 | 3.600,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|----------------|-----|----|--------|----------|-----------|----------|----|-------------------------------------|
| 11 | Cadeira | Und | 20 | 480017 | 1.000,00 | 20.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 12 | Cadeira | Und | 20 | 480017 | 1.000,00 | 20.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 13 | Biombo | Und | 2 | 444802 | 600,00 | 1.200,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 14 | Cabideiro | Und | 6 | 388753 | 279,00 | 1.6743,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 15 | Balcão | Und | 2 | 476420 | 3.000,00 | 6.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 16 | Móvel multiuso | Und | 2 | 447062 | 900,00 | 1.800,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 17 | Balcão | Und | 1 | 476420 | 3.000,00 | 3.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 18 | Persiana | Und | 15 | 478987 | 750,00 | 11.250,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 19 | Quadro branco | Und | 20 | 479968 | 250,00 | 5.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------------------|-----|----|--------|----------|-----------|----------|----|-------------------------------------|
| 20 | Escada doméstica | Und | 1 | 429427 | 600,00 | 600,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 21 | Ventilador | Und | 6 | 479196 | 459,00 | 2.754,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 22 | Ventilador teto | Und | 4 | 473514 | 750,00 | 3.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 23 | Mesa plástica | Und | 20 | 479513 | 659,00 | 13.180,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 24 | Computador | Und | 30 | 479404 | 2.000,00 | 60.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 25 | Aparelho ar condicionado | Und | 3 | 476673 | 3.000,00 | 9.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 26 | Aspirador de pó e água | Und | 2 | 472018 | 279,00 | 559,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 27 | Bebedouro água | Und | 6 | 472083 | 2.500,00 | 15.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 28 | Cafeteira elétrica | Und | 2 | 470922 | 500,00 | 1.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Setor de |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------------------|-----|----|--------|----------|-----------|----------|----|-------------------------------------|
| | | | | | | | | | Aprovisionamento |
| 29 | Chuveiro elétrico | Und | 70 | 452534 | 279,00 | 19.530,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 30 | Fragmentadora papel | Und | 2 | 473460 | 2.000,00 | 4.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 31 | Impressora laser | Und | 6 | 473644 | 2.780,00 | 16.680,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 32 | Projektor multimídia | Und | 2 | 475688 | 780,00 | 1.560,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 33 | Roçadeira manual | Und | 6 | 453258 | 1.500,00 | 9.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 34 | Televisor | Und | 2 | 480210 | 2.899,00 | 5.798,00 | Integral | 06 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 35 | Notebook | Und | 2 | 480277 | 3.590,00 | 7.180,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 36 | Gabinete para computador | Und | 30 | 362833 | 79,00 | 2.370,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 37 | Microfone | Und | 2 | 480211 | 600,00 | 1.200,00 | Integral | 06 | Atender as necessidades do |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------------------|-----|----|--------|----------|-----------|----------|----|-------------------------------------|
| | | | | | | | | | Batalhão |
| 38 | Sofá | Und | 2 | 478448 | 3.000,00 | 6.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 39 | Mesa reunião quadrada | Und | 1 | 258714 | 5.000,00 | 5.000,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 40 | Mesa escritório | Und | 20 | 479537 | 799,00 | 15.980,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 41 | Antena portátil | Und | 2 | 108863 | 200,00 | 400,00 | Integral | 42 | Atender as necessidades do Batalhão |
| 42 | Dispositivo com memória | Und | 20 | 456429 | 78,56 | 1.571,20 | Integral | 35 | Atender as necessidades do Batalhão |

MATERIAIS FARMACÊUTICOS

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|-----------------------------|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 1 | Amoxicilina | Comprimido | 2390 | 472842 | 0,15 | 3.585,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |

| | | | | | | | | | |
|----|---------------------------|------------|------|--------|-------|----------|-----------|----|-------------------------------------|
| 2 | Azitromicina | Comprimido | 370 | 442446 | 0,75 | 277,50 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 3 | Benzilpenicilina | ampola | 430 | 477532 | 6,89 | 2.962,70 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 4 | Bromoprida | ampola | 680 | 269959 | 5,50 | 3.740,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 5 | Bromoprida | comprimido | 20 | 269959 | 6,00 | 120,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 6 | Ipratrópio brometo | Und | 31 | 445108 | 20,00 | 620,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 7 | Fenoterol bromidrato | Und | 31 | 428076 | 52,00 | 1.612,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 8 | Escopolamina butilbrometo | Und | 380 | 270971 | 6,50 | 2.470,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 9 | Cefalexina | Und | 800 | 452747 | 2,50 | 2.000,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 10 | Cetoprofeno | Und | 1800 | 448845 | 0,15 | 270,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da |

| | | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|-----|-----|--------|-------|----------|-----------|----|---|
| | | | | | | | | | Farmácia |
| 11 | Cetoprofen o | Und | 400 | 448845 | 5,60 | 2.240,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 12 | Cetoprofen o | Und | 400 | 448845 | 5,60 | 2.240,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 13 | Cloreto de sódio | Und | 50 | 469042 | 20,20 | 1.101,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 14 | Ciprofloxac ino cloridrato | Und | 400 | 460884 | 5,50 | 2.200,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 15 | Metoclopra mida cloridrato | Und | 700 | 375490 | 3,20 | 2.240,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 16 | Ranitidina cloridrato | Und | 150 | 442585 | 6,00 | 900,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 17 | Lidocaína cloridrato | Und | 30 | 446087 | 3,00 | 90,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 18 | Prometazin a cloridrato | Und | 30 | 396048 | 3,00 | 90,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 19 | Cloreto de sódio | Und | 700 | 469042 | 3,00 | 90,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da |

| | | | | | | | | | |
|----|-----------------|-----|-------|--------|-------|----------|-----------|----|-------------------------------------|
| | | | | | | | | | Farmácia |
| 20 | Colagenase | Und | 50 | 396667 | 5,00 | 250,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 21 | Probiótico | Und | 500 | 471346 | 0,25 | 125,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 22 | Diazepam | Und | 15 | 479702 | 32,00 | 480,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 23 | Betametasona | Und | 300 | 465010 | 0,60 | 180,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 24 | Dipirona sódica | Und | 800 | 474749 | 0,25 | 200,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 25 | Doxiciclina | Und | 2.500 | 472036 | 0,15 | 375,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 26 | Epinefrina | Und | 50 | 437587 | 6,50 | 325,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 27 | Glicose | Und | 50 | 479984 | 24,00 | 1.200,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 28 | Hidrocortisona | Und | 10 | 467581 | 31,00 | 310,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------|------------|------|--------|-------|----------|-----------|----|-------------------------------------|
| | | | | | | | | | Farmácia |
| 29 | Ibuprofeno | Und | 50 | 463979 | 12,00 | 600,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 30 | Loratadina | Und | 1300 | 440222 | 0,15 | 195,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 31 | Midazolam | Und | 30 | 272817 | 16,00 | 480,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 32 | Morfina | Und | 20 | 420599 | 62,00 | 1.240,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 33 | Nimesulida | Und | 2000 | 413799 | 0,50 | 1.000,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 34 | Omeprazol | Und | 250 | 464725 | 0,60 | 150,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 35 | Paracetamol | Und | 2000 | 472785 | 0,50 | 1.000,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 36 | Prednisona | Comprimido | 1180 | 416562 | 0,30 | 354,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 37 | Tobramicina | Und | 50 | 460924 | 35,00 | 1.750,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da |

| | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------------|-----|-----|--------|--------|----------|-----------|----|-------------------------------------|
| | | | | | | | | | Farmácia |
| 38 | Mepivacaína cloridrato | Und | 250 | 357788 | 7,00 | 1.750,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 39 | Cabo espelho bucal | Und | 10 | 413313 | 10,48 | 104,80 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 40 | Sonda odontológica | Und | 3 | 436594 | 101,00 | 303,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 41 | Pinça odontológica | Und | 10 | 452043 | 30,00 | 300,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 42 | Atadura | Und | 300 | 474790 | 1,40 | 420,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 43 | Cateter periférico | Und | 100 | 460347 | 75,50 | 7.550,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 44 | Coletor material perfuro-cortante | Und | 400 | 474153 | 6,99 | 2.796,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 45 | Compressa gaze | Und | 100 | 478820 | 18,90 | 1.890,00 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |

| | | | | | | | | | |
|----|--------------------------------------|--------------|-----|--------|-------|----------|-----------|----|-------------------------------------|
| 46 | Luva para procedimento não cirúrgico | Caixa 100und | 80 | 456377 | 37,53 | 3.002,40 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 47 | Luva para procedimento não cirúrgico | Caixa 100und | 80 | 456377 | 37,53 | 3.002,40 | Parcelada | 09 | Atender as necessidades da Farmácia |
| 48 | Saco plástico lixo | Und | 200 | 476752 | 10,00 | 2.000,00 | Parcelada | 16 | Atender as necessidades da Farmácia |

MATERIAIS CONSUMO CONSULTORIO ODONTOLOGICO

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|--|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 1 | Cimento de ionômero de vidro para forramento fotopolimerizável, radiopaco, pronto para o | Und | 2 | 471661 | R\$ 181,79 | R\$ 363,58 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--------|------------|-----------|-----------|----|---|
| | uso direto da seringa, alta biocompatibilidade, material monocomponente sem mistura, seringa NDT (Non Dripping Technology). | | | | | | | | |
| 2 | Cimento resinoso adesivo permanente, de cura dual (fotoativado e quimicamente ativado), 3 em 1 indicado para construção de núcleos de preenchimento (munhão) e cimentação adesiva de pinos intrarradiculares e coroas protéticas, | Und | 2 | 471661 | R\$ 124,84 | R\$249,68 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--------|-----------|-----------|-----------|----|---|
| | radiopaco, cor A2Und | | | | | | | | |
| 3 | Condicionador dental, tipo ácido fosfórico a 37%, aspecto físico gel, cor azul. Gel de baixa viscosidade e com propriedade tixotrópica. Possui corante azul que facilita sua visualização e controle durante a aplicação. Possui boa afinidade com água, o que permite fácil remoção após o condicionamento. Não escorre do local aplicado. Gel | Und | 4 | 471661 | R\$ 14,81 | R\$ 59,20 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--------|------------|------------|-----------|----|---|
| | de base aquosa contendo Ácido Fosfórico a 37%. | | | | | | | | |
| 4 | Discos para acabamento e polimento de restaurações em resinas compostas, é composto por discos de lixa com suporte flexível e o mandril Versaplus. Os discos são apresentados nos diâmetros de 9,5mm e 12,7mm e em quatro granulações codificadas por cores (grossa, média, fina e superfina). Não possui | Und | 2 | 471661 | R\$ 146,63 | R\$ 293,26 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--------|-----------|------------|-----------|----|---|
| | centro metálico como os discos de lixa convencionais, o que permite o aproveitamento total da superfície do disco sem riscar a restauração. | | | | | | | | |
| 5 | Disco de feltro de 8 mm e 12mm, uso polimento e brilho nos dentes e nas restaurações. | Und | 4 | 471661 | R\$ 27,22 | R\$ 108,88 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |
| 6 | Resina odontológica A3,5 dentina, é um compósito de obturação nanohíbrido, fotopolimerizável, radiopaco, extremamente estético | Und | 2 | 471661 | R\$ 96,89 | R\$ 193,78 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>usado em procedimentos de restauração direta nas regiões anteriores e posteriores. A matriz de monômero é composta de dimetacrilatos (20-21,5% em peso, cor opalescente 17% em peso). As partículas são constituídas por vidro de bário, trifluoreto de itérbio, óxidos mistos, dióxido de silício e copolímero (77,5-79% em peso, cor opalescente 83% em peso).</p> | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>Conteúdo adicional: aditivos, iniciadores, estabilizadores e pigmentos (< 1,0% em peso), resultando em baixa sensibilidade à luz operatória o que permite um maior tempo para esculpir a restauração. O conteúdo total de partículas inorgânicas é de 75-79% em peso ou 52-59% em volume (cor opalescente 60,5% em peso ou 45% em volume). O tamanho das partículas</p> | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--------|-----------|------------|-----------|----|---|
| | inorgânicas está situado entre 40 nm e 3 µm, com um tamanho médio de partícula de 550 nm. | | | | | | | | |
| 7 | Resina odontológica A3,5 esmalte, é um compósito de obturação nanohíbrido, fotopolimerizável, radiopaco, extremamente estético usado em procedimentos de restauração direta nas regiões anteriores e posteriores. A matriz de monômero é composta de dimetacrilato | Und | 2 | 471661 | R\$ 96,89 | R\$ 193,78 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>s (20-21,5% em peso, cor opalescente 17% em peso). As partículas são constituídas por vidro de bário, trifluoreto de itérbio, óxidos mistos, dióxido de silício e copolímero (77,5-79% em peso, cor opalescente 83% em peso). Conteúdo adicional: aditivos, iniciadores, estabilizadores e pigmentos (< 1,0% em peso), resultando em baixa sensibilidade</p> | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|---|--------|-----------|------------|-----------|----|---|
| | <p>à luz operatória o que permite um maior tempo para esculpir a restauração. O conteúdo total de partículas inorgânicas é de 75-79% em peso ou 52-59% em volume (cor opalescente 60,5% em peso ou 45% em volume). O tamanho das partículas inorgânicas está situado entre 40 nm e 3 µm, com um tamanho médio de partícula de 550 nm.</p> | | | | | | | | |
| 8 | Resina odontológica A3 esmalte, é um | Und | 2 | 471661 | R\$ 96,89 | R\$ 193,78 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>compósito de obturação nanohíbrido, fotopolimerizável, radiopaco, extremamente estético usado em procedimentos de restauração direta nas regiões anteriores e posteriores. A matriz de monômero é composta de dimetacrilatos (20-21,5% em peso, cor opalescente 17% em peso). As partículas são constituídas por vidro de bário, trifluoreto de itérbio, óxidos mistos,</p> | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>dióxido de silício e copolímero (77,5-79% em peso, cor opalescente 83% em peso). Conteúdo adicional: aditivos, iniciadores, estabilizadores e pigmentos (< 1,0% em peso), resultando em baixa sensibilidade à luz operatória o que permite um maior tempo para esculpir a restauração. O conteúdo total de partículas inorgânicas é de 75-79% em peso ou 52-59% em</p> | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|---|--------|-----------|------------|-----------|----|---|
| | <p>volume (cor opalescente 60,5% em peso ou 45% em volume). O tamanho das partículas inorgânicas está situado entre 40 nm e 3 µm, com um tamanho médio de partícula de 550 nm.</p> | | | | | | | | |
| 9 | <p>Resina odontológica A2 dentina, é um compósito de obturação nanohíbrido, fotopolimerizável, radiopaco, extremamente estético usado em procedimentos de restauração direta nas</p> | Und | 2 | 471661 | R\$ 96,89 | R\$ 193,78 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>regiões anteriores e posteriores. A matriz de monômero é composta de dimetacrilatos (20-21,5% em peso, cor opalescente 17% em peso). As partículas são constituídas por vidro de bário, trifluoreto de itérbio, óxidos mistos, dióxido de silício e copolímero (77,5-79% em peso, cor opalescente 83% em peso). Conteúdo adicional: aditivos, iniciadores, estabilizador</p> | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>es e pigmentos (< 1,0% em peso), resultando em baixa sensibilidade à luz operatória o que permite um maior tempo para esculpir a restauração. O conteúdo total de partículas inorgânicas é de 75-79% em peso ou 52-59% em volume (cor opalescente 60,5% em peso ou 45% em volume). O tamanho das partículas inorgânicas está situado entre 40 nm e 3 µm, com um tamanho</p> | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--------|-----------|------------|-----------|----|---|
| | médio de partícula de 550 nm.Und | | | | | | | | |
| 10 | Resina odontológica A2 esmalte, é um compósito de obturação nanohíbrido, fotopolimerizável, radiopaco, extremamente estético usado em procedimentos de restauração direta nas regiões anteriores e posteriores. A matriz de monômero é composta de dimetacrilatos (20-21,5% em peso, cor opalescente 17% em peso). As partículas | Und | 2 | 471661 | R\$ 96,89 | R\$ 193,78 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>são constituídas por vidro de bário, trifluoreto de itérbio, óxidos mistos, dióxido de silício e copolímero (77,5-79% em peso, cor opalescente 83% em peso). Conteúdo adicional: aditivos, iniciadores, estabilizadores e pigmentos (< 1,0% em peso), resultando em baixa sensibilidade à luz operatória o que permite um maior tempo para esculpir a</p> | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--------|-----------|------------|-----------|----|---|
| | restauração. O conteúdo total de partículas inorgânicas é de 75-79% em peso ou 52-59% em volume (cor opalescente 60,5% em peso ou 45% em volume). O tamanho das partículas inorgânicas está situado entre 40 nm e 3 µm, com um tamanho médio de partícula de 550 nm. | | | | | | | | |
| 11 | Resina odontológica A1 esmalte, é um compósito de obturação nanohíbrido, fotopolimerizável, | Und | 2 | 471661 | R\$ 96,89 | R\$ 193,78 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>radiopaco, extremamente estético usado em procedimentos de restauração direta nas regiões anteriores e posteriores. A matriz de monômero é composta de dimetacrilatos (20-21,5% em peso, cor opalescente 17% em peso). As partículas são constituídas por vidro de bário, trifluoreto de itérbio, óxidos mistos, dióxido de silício e copolímero (77,5-79% em peso, cor</p> | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>opalescente 83% em peso). Conteúdo adicional: aditivos, iniciadores, estabilizador es e pigmentos (< 1,0% em peso), resultando em baixa sensibilidade à luz operatória o que permite um maior tempo para esculpir a restauração. O conteúdo total de partículas inorgânicas é de 75-79% em peso ou 52-59% em volume (cor opalescente 60,5% em peso ou 45% em volume).</p> | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--------|-----------|------------|-----------|----|---|
| | O tamanho das partículas inorgânicas está situado entre 40 nm e 3 µm, com um tamanho médio de partícula de 550 nm. | | | | | | | | |
| 12 | Resina odontológica Bleach L dentina , é um compósito de obturação nanohíbrido, fotopolimerizável, radiopaco, extremamente estético usado em procedimentos de restauração direta nas regiões anteriores e posteriores. A matriz de | Und | 2 | 471661 | R\$ 96,89 | R\$ 193,78 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>monômero é composta de dimetacrilatos (20-21,5% em peso, cor opalescente 17% em peso). As partículas são constituídas por vidro de bário, trifluoreto de itérbio, óxidos mistos, dióxido de silício e copolímero (77,5-79% em peso, cor opalescente 83% em peso). Conteúdo adicional: aditivos, iniciadores, estabilizadores e pigmentos (< 1,0% em peso),</p> | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>resultando em baixa sensibilidade à luz operatória o que permite um maior tempo para esculpir a restauração. O conteúdo total de partículas inorgânicas é de 75-79% em peso ou 52-59% em volume (cor opalescente 60,5% em peso ou 45% em volume). O tamanho das partículas inorgânicas está situado entre 40 nm e 3 μm, com um tamanho médio de partícula de 550 nm.</p> | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--------|-----------|------------|-----------|----|---|
| 13 | Adesivo dental fotopolimerizável de frasco único (primer e adesivo), solvente a base de água e álcool (não evapora como a acetona) composto por BisGMA, HEMA, dimetacrilatos, etanol, água, um copolímero funcional de metacrilato de ácidos poliacrílico e polialcenóico. Possui nanopartículas de sílica esféricas com diâmetro de 5 nanômetros que | Und | 2 | 471661 | R\$ 63,91 | R\$ 127,82 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |
|----|---|-----|---|--------|-----------|------------|-----------|----|---|

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--------|------------|------------|-----------|----|---|
| | proporciona uma excelente adesão à dentina e ao esmalte. | | | | | | | | |
| 14 | Anestésico Mepivacaína a 2% com Epinefrina 1:100.000, tubete de cristal, anestésico local para uso odontológico. | Und | 2 | 471661 | R\$ 128,64 | R\$ 257,20 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |
| 15 | Fixador radiológico, aplicação para processamento manual, uso odontológico, aspecto físico solução aquosa pronta para o uso. Composição água, tiosulfato de | Und | 4 | 471661 | R\$ 19,21 | R\$ 76,84 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--------|------------|------------|-----------|----|---|
| | amônio e tiocianato de amônio. | | | | | | | | |
| 16 | Revelador odontológico, aplicação para processamento manual, uso odontológico, aspecto físico solução aquosa pronta para o uso. Composição água (85-90%), sulfito de sódio (1-5%), dietilenoglicol (1-5%), Hidroquinona (1-5%). | Und | 4 | 471661 | R\$ 23,02 | R\$ 92,08 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |
| 17 | Resina Flow. Consistência: Fluida. Preenchimento: Único de 4mm. Composição: Cerâmica | Und | 4 | 471661 | R\$ 187,10 | R\$ 748,40 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>silanizada tratada, UDMA, BISEMA, BisGMA, BENZOTRIAZ OL, Dimetacrilato substituída,T EGDMA, FLUORETO DE ITÉRBIO. Permite a aplicação em incremento único de até 4 mm, aumentando a rapidez do trabalho e a satisfação dos clientes. Possui maior fluidez, alta resistência e baixa contração de polimerizaçã o. Rapidez no procediment o restaurador, baixa tensão (stress) de</p> | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>contração de polimerização, simplificação da técnica (incremento único de 4mm. Elevadas propriedades mecânicas: resistência à flexão, à compressão, ao desgaste e à tração diametral. Menor deflexão de cúspides. Alta radiopacidade, fácil adaptação à cavidade, devido à consistência fluida (flow). Rendimento: 10 a 20 restaurações posteriores. Indicada para: Base</p> | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | <p>sob restaurações diretas tipo Classe I e Classe II, forramento sob materiais de restauração direta, selante de fósulas e de fissuras, restauração de preparos cavitários minimamente e invasivos (incluindo as pequenas restaurações oclusais sob baixo esforço mastigatório), restaurações tipo Classe III e V, reembaçamento, reparo de pequenos defeitos do esmalte, reparo de</p> | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--------|----------|------------|-----------|----|---|
| | pequenos defeitos em restaurações estéticas indiretas, reparo de materiais temporários / provisórios em acrílico e resina; Como núcleo de preenchimento, onde ainda houver pelo menos metade da estrutura da coroa do dente hígido remanescente, para permitir o suporte da estrutura para a coroa protética. Resina Microhíbrida. | | | | | | | | |
| 18 | Alginato de presa extra rápida, consistência | Und | 4 | 471661 | R\$35,37 | R\$ 141,48 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--------|-----------|-----------|-----------|----|---|
| | <p>homogênea e uma precisa reprodução de detalhes. Tempo de presa: 45 segundos. Molde com até 5 dias de estabilidade dimensional. Aroma de mangostão (fruta asiática), cor lilás, massa homogênea e superfícies lisas e compactas, absorção rápida de água, fácil mistura, alginato elástico, tixotrópico</p> | | | | | | | | |
| 19 | <p>Espátula para Resina Composta. Material: aço inoxidável, modelo: nº</p> | Und | 2 | 471661 | R\$ 49,37 | R\$ 98,74 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--------|----------|----------|-----------|----|---|
| | 1/2, uso: aplicação de compósitos | | | | | | | | |
| 20 | Otosporin. Composição: Hidrocortison a 10 mg, Sulfato de Neomicina 5mg, Sulfato de Polimixina B 10.000 UI. Associação de um anti-inflamatório corticosteroid e, a hidrocortison a, e dois antibióticos, a neomicina e a polimixina B. Enquanto a hidrocortison a trata a inflamação do conduto auditivo externo, os antibióticos controlam a infecção | Und | 2 | 471661 | R\$10,53 | R\$21,06 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--------|-----------|-----------|-----------|----|---|
| | bacteriana eventualmen te a ela associada | | | | | | | | |
| 21 | Cimento Provisório Autopolimerizável. Não contém eugenol. Fácil remoção da restauração quando necessário, excelente fluidez e resistência, embalagem plástica. Apresentação: kit embalado em estojo contendo 01 tubo de pasta base com 50g e 01 tubo de pasta catalisadora com 15g e 01 bloco para | Und | 2 | 471661 | R\$153,02 | R\$306,04 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--------|----------|----------|-----------|----|---|
| | mistura. Possuir registro no m.s./anvisa. | | | | | | | | |
| 22 | <p>Condicionador Ácido Fluorídrico a 10%. Composição: Ácido Fluorídrico a 10%, água, espessante, tensoativo e corante. Embalagem contendo uma seringa com 2,5 ml de produto e uma ponteira descartável de aplicação. É indicado para o condicionamento superficial de porcelanas dentais com o objetivo de aumentar sua adesão</p> | Und | 2 | 471661 | R\$16,59 | R\$33,18 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--------|-----------|----------|-----------|----|---|
| | em processos de restaurações. O produto possui cor para facilitar o seu controle durante a aplicação. Cor: vermelho carmim. Modelo/marca de Referência ou Similar: Condicionador Ácido Fluorídrico Condac Porcelana 10%/Fgm. | | | | | | | | |
| 23 | Silicone de Adição. Kit contendo 1 Pote Pasta Base de 250ml + 1 Pote Pasta Catalisadora de 250ml + 2 colheres | Und | 4 | 471661 | R\$696,00 | 2.784,00 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <p>dosadoras + 1 Pasta Fluída de Baixa Viscosidade de 50ml + 10 pontas misturadoras .</p> <p>Característic as: Excelente resistência á tração para resistir ao rasgamento, maior hidrofilia (captura com precisão os detalhes em condições desafiadoras de umidade). Pasta Fluída com carbossilano, componente responsável por tonar o material mais resistente ao rasgamento e mais hidrófilo.</p> | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--------|----------|----------|-----------|----|---|
| | <p>Possui estabilidade dimensional que permite o vazamento em até 15 dias e obtenção de mais de um modelo. Pasta densa com dureza Shore reduzida: mais macia, facilitando a remoção da moldeira da boca e do modelo do molde.</p> | | | | | | | | |
| 24 | <p>Silano. Promotor de adesão (silano). Sua composição química promove a reação química entre a estrutura da restauração</p> | Und | 1 | 471661 | R\$38,00 | R\$38,00 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--------|------------|------------|-----------|----|---|
| | indireta e o cimento resinoso. O uso do silano promove o aumento de até 30 % na capacidade adesiva de restaurações indiretas. Uso como agente de união química em processos de adesão e cimentação de peças em cerâmica, cerômero, resina laboratorial e pinos de fibra de vidroUnd | | | | | | | | |
| 25 | Dispensador Pistola Universal. Características: Alta resistência a desgastes e umidade (fuidos | Und | 1 | 471661 | R\$ 426,76 | R\$ 426,76 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|---|--------|-----------|-----------|-----------|----|---|
| | gengivais). Dispensador pode ser usado tanto para dispensar silicone de adição (Express), quando resina bisacrílica (Protemp 4). Dispensador Universal 1:1/2:1 e 4:1/10:1. | | | | | | | | |
| 26 | Detergente Enzimático. Possui 4 enzimas que atuam na redução de matéria orgânica nos artigos em até 5 minutos. Sua formulação contém tensoativos que associados | Und | 5 | 471661 | R\$ 56,04 | R\$280,20 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--------|----------|----------|-----------|----|---|
| | <p>com as enzimas resultam em uma maior eficiência na limpeza. 1 litro rende até 1.001 litros de solução enzimática. Pode ser utilizado em água potável, desmineralizada ou deionizada. Dureza: 0ppm a 350ppm. Condutibilidade: 0,0000055 ms/cm a 200 ms/cm. Validade: 24 meses após a data de fabricação</p> | | | | | | | | |
| 27 | <p>Prendedor de Babador. Tipo: Jacaré. Prendedor de</p> | Und | 2 | 471661 | R\$12,06 | R\$24,12 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|-----------|-----------|-----------|----|---|
| | corrente com elos trançados. Medida: 45 cm. Material: Metal. Utilizado para prender babadores e guardanapos no paciente. | | | | | | | | |
| 28 | Microjato p/ Óxido de Alumínio. Aspecto físico: peça de mão com reservatório de abrasivo, material ponteira: bico autoclavável em widea / carbide, componentes adicionais: conexão com encaixe borden. | Und | 1 | 471661 | R\$440,41 | R\$440,41 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |
| 29 | Cabo para espelho bucal, aço | Und | 10 | 471661 | R\$8,90 | R\$89,00 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|---|--------|----------|-----------|-----------|----|---|
| | immunity, autoclavável, encaixe universal, cabo redondo e reto, validade indeterminada. | | | | | | | | |
| 30 | Óxido de Alumínio Extra Fino. Indicado para jateamento de superfícies metálicas e zircônia. Pó inerte com tamanho de partículas de 50 micron. | Und | 5 | 471661 | R\$48,00 | R\$240,00 | Parcelada | 08 | Atender as necessidades do Consultorio Odontologico |

MATERIAIS CONSUMO HT

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|-----------------------------|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 1 | Aquisição | Und | - | - | - | 45.700,00 | Parcelada | 07 | Suprir as |

| | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------------|
| | gêneros alimentícios para o HT 20 BIB. | | | | | | | | necessidades de alimentação do HT. |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------------------|

| SERVIÇOS HT | | | | | | | | | |
|-------------|--|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
| 1 | Contratação de serviço de higienização de roupa de cama e banho. | KG | 2000 | - | 10,00 | 20.000,00 | Parcelada | 05 | Higienização de roupa de cama e banho do HT 20 BIB. |

| MATERIAIS PERMANENTE HT | | | | | | | | | |
|-------------------------|-----------------------------|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
| 1 | Televisor | UND | 4 | 480210 | 2.200,00 | 8.800,00 | Pregão | 26 | Mobiliar as UH do |

| | | | | | | | | | |
|---|--------------------|-----|---|--------|----------|----------|--------|----|--|
| | SMART | | | | | | | | HT 20 BIB. |
| 2 | Ventiladores | UND | 5 | 479196 | 200,00 | 1.000,00 | Pregão | 12 | Mobiliar as UH do HT 20 BIB. |
| 3 | Secadora de roupas | UND | 1 | 462003 | 2.000,00 | 2.000,00 | Pregão | 12 | Mobiliar as UH do HT 20 BIB. |
| 4 | Caixa d'água | UND | 1 | 278229 | 220,00 | 220,00 | Pregão | 34 | Melhoria das instalações do HT 20 BIB. |

MATERIAIS GESTÃO AMBIENTAL

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|--------------------------------------|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 1 | Conjunto de Lixeiras Coleta Seletiva | CSC | 6 | 479111 | R\$ 600,00 | R\$ 3.600,00 | Integral | 83 | Utilização nos pavilhões e companhias. |
| 2 | Coletor de Pilha | WebPlástico | 3 | 276617 | R\$ 173,95 | R\$521,85 | Integral | 83 | Dar o devido destino às pilhas e baterias da OM |

| MATERIAIS PERMANENTE / CONSUMO PEL COM | | | | | | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
| 1 | Caixa de Som Ativa | Und | 1 | 453648 | R\$ 2.443,00 | R\$ 2.443,00 | Integral | 26 | Utilização em Formaturas e Eventos |
| 2 | Impressora HP Laser | Und | 1 | 480264 | R\$ 1.400,00 | R\$ 1.400,00 | Integral | 26 | Utilização em atividades administrativas |
| 3 | Pedestal de Microfone | Und | 4 | 456779 | R\$ 160,00 | R\$ 640,00 | Integral | 26 | Utilização em Formaturas e Eventos |
| 4 | Tela de Projeção 150" | Und | 1 | 256057 | R\$ 700,00 | R\$ 700,00 | Integral | 26 | Utilização em Formaturas e Eventos |
| 5 | Cabo de Microfone | Und | 4 | 480211 | R\$ 60,00 | R\$ 240,00 | Integral | 29 | Utilização em Formaturas e Eventos |
| 6 | Gerador Portátil | Und | 1 | 458758 | R\$ 2.000,00 | R\$ 2.000,00 | Integral | 26 | Utilização em Campo de Instrução e missões diversas |
| 7 | Jogo de Ferramentas | Und | 1 | 472739 | R\$ 230,00 | R\$ 230,00 | Integral | 42 | Utilização na manutenção de equipamento eletrônico |

MATERIAIS CONSUMO / PERMANENTE CANIL

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|-----------------------------|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 01 | Vacina anti-rábica | dose/und | 15 | 150364 | 10,14 | 152,10 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 02 | Vacina Polivalente | Dose/unid | 18 | 439507 | 41,70 | 750,60 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 03 | Vacina de Leishmaniose | Dose/unid | 18 | 150364 | 101,34 | 1.824,12 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 04 | Vacina de Gripe | Dose/unid | 18 | 439562 | 36,79 | 662,22 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 05 | Vacina de Giárdia | Dose/unid | 18 | 439566 | 44,59 | 802,62 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 06 | Revolution | Dose/unid | 48 | 443436 | 43,50 | 2.088,00 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 07 | Coleira anti pulga | Dose/unid | 48 | 438823 | 59,70 | 2.865,60 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |

| | | | | | | | | | |
|----|---------------------|--------------------|-----|--------|-------|----------|----------|----|----------------------|
| | | unid | | | | | | | |
| 08 | Repelente Citronela | Dose/ unid | 36 | 150364 | 33,55 | 1.207,80 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 09 | Vermífugo | Dose/ unid | 144 | 409273 | 50,22 | 7.231,68 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 10 | Eletrolítico pet | Dose/ unid | 60 | 467334 | 19,61 | 1.176,60 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 11 | Desinfetante canil | Dose/ unid | 96 | 150364 | 33,30 | 3.196,80 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 12 | Maropitant Citrato | Amp/ sachê | 60 | 467334 | 19,61 | 1.176,60 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 13 | Desinfetante canil | Dose/ unid | 96 | 150364 | 33,30 | 3.196,80 | Integral | 18 | Medicamentos |
| 14 | Maropitant Citrato | Cx c/ 4 comp | 16 | 150364 | 74,25 | 1.188,00 | Integral | 18 | Medicamentos |
| 15 | Meloxicam | comp | 21 | 150364 | 66,12 | 1.388,52 | Integral | 18 | Medicamentos |

| | | | | | | | | | |
|----|-------------------------|---------------|----|--------|----------|-----------|-----------|----|--|
| 16 | Box Modular | und | 12 | 150364 | 2.060,99 | 24.731,88 | Integral | 28 | Box Temporário para os cães em missões |
| 17 | Bolinha de corda maciça | und | 30 | 150364 | 40,00 | 1.200,00 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 18 | Dermotrat spray | Dose/ unid | 3 | 435204 | 57,60 | 172,80 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 19 | amitraz | und | 20 | 410302 | 18,47 | 369,40 | Integral | 18 | Medidas Profiláticas |
| 20 | Shampo | und | 20 | 150364 | 83,49 | 1.669,80 | Parcelada | 18 | Medidas Profiláticas |

MATERIAS DE CONSUMO / PERMANENTE S3

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|--|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 1 | Alvo de tiro - material: papel cartão, tipo: quadrado, tama- | und | 100 | 468996 | 37,16 | 3.716,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|-----|--------|-------|----------|----------|----|-------------------------|
| | nho: 55 x 55 cm, características adicionais: alvo para pistola, de competição, 25 e 50 m | | | | | | | | |
| 2 | kit de camuflagem e dissimulação | und | 500 | 191080 | 9,71 | 4.855,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 3 | Obréia - material: papel celulose vegetal, formato: circular, apresentação: auto adesiva, cor: cinza, tamanho: padrão, aplicação: co- | und | 100 | 381675 | 10,66 | 1.066,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|--------|-------|----------|----------|----|-------------------------|
| | brir furos causados por projéteis nos alvos | | | | | | | | |
| 4 | Obréia, material: papel celulose vegetal, formato: circular, apresentação: auto adesiva, cor: preta, tamanho: padrão, aplicação: cobrir furos causados por projéteis nos alvos, rolo com 1.000 und | und | 200 | 250678 | 10,66 | 2.132,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 5 | Obréia, material: papel ce- | und | 100 | 250677 | 9,94 | 994,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|---|--|-----|-----|--------|-------|----------|----------|----|-------------------------|
| | lulose vegetal, formato: circular, apresentação: auto adesiva, cor: branca, tamanho: padrão, aplicação: cobrir furos causados por projéteis nos alvos rolo com 1.000 und | | | | | | | | |
| 6 | Óculos proteção, material armação: acrílico, tipo proteção: frontal, tipo lente: plumbífera, | und | 200 | 397946 | 14,48 | 2.896,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|-----|--------|-------|----------|----------|----|-------------------------|
| | cor lente: incolor, aplicação: proteção plumbífera, características adicionais: modelo d4, 0,75mm de pb, material lente: vidro plumbífero | | | | | | | | |
| 7 | Pó xadrez material: corante pó com pigmentos, cor: amarela, aplicação: multi uso, apresentação: caixa com 250 gramas, | und | 100 | 460647 | 10,10 | 1.010,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|---|---|-----|----|--------|-------|--------|----------|----|-------------------------|
| | tipo: pó xadrez , verme-lhão | | | | | | | | |
| 8 | Pó xadrez material: Corante, material: corante pó com pigmentos, cor: verde, aplicação: multiuso, apresentação: caixa com 500 gramas, tipo: pó xadrez , amarelo | und | 50 | 457208 | 18,39 | 919,50 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 9 | Pó xadrez material: Corante, material: corante pó com pigmentos, cor: | und | 50 | 457227 | 18,41 | 920,50 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-------|--------|------|----------|----------|----|-------------------------|
| | azul, aplicação: multiuso, apresentação: caixa com 500 gramas, tipo: pó xadrez , azul | | | | | | | | |
| 10 | Alvo de tiro, material: papel cartão, tipo: quadrado, tamanho: 104 x 103 cm, características adicionais: alvo para fuzil, de competição, 300 m. | und | 2.000 | 285435 | 0,25 | 2.000,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 11 | Plástico, material: lisolene, cor: ama- | und | 50 | 267886 | 2,00 | 100,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|--------|----------|----------|----|-------------------------|
| | relo claro, largura: 1,40 m, tipo uso: decoração, comprimento: 100 m | | | | | | | | |
| 12 | Lona plástica - espessura: 100 micra, largura: 6 m, comprimento: 100 m, cor: preta, aplicação: proteção pisos e outros materiais em reformas | und | 2 | 470921 | 353,92 | 707,84 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 13 | Colete salva vidas - tipo: 3, capacidade: 110 kg, caracte- | und | 50 | 399325 | 35,67 | 1.783,50 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----|--------|-------|----------|----------|----|-------------------------|
| | rísticas adicionais: com apito | | | | | | | | |
| 14 | Lanterna - Peças , acessórios equipamentos especializados, tipo 4: porta-lanterna, aplicação 1: suporte para cinto de uso tático, operacional | und | 50 | 427207 | 63,45 | 3.172,50 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 15 | Pá, material cabo: madeira de lei, aplicação: jardinagem, material: ferro, tamanho: pequeno | und | 100 | 328796 | 9,07 | 907,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|-----|--------|------|----------|----------|----|-------------------------|
| 16 | Pincel atômico, material: plástico reciclado, tipo ponta: feltro, tipo carga: descartável, cor tinta: vermelha | und | 200 | 435051 | 4,30 | 860,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 17 | Pincel atômico, material: plástico reciclado, tipo ponta: feltro, tipo carga: descartável, cor tinta: preta | und | 200 | 435050 | 5,21 | 1.042,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 18 | Pincel atômico, material: plástico reciclado, tipo ponta: feltro, tipo | und | 200 | 435049 | 4,60 | 920,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|---|-----|-----|--------|--------|----------|----------|----|----------------------------|
| | carga: descartável, cor tinta: verde | | | | | | | | |
| 19 | Pincel atômico, material: plástico reciclado, tipo pon- ta: feltro, tipo car- ga: des- cartável, cor tinta: azul | und | 100 | 435048 | 4,43 | 443,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 20 | Cabo amarra- ção de embarca- ção, ma- terial: náilon, tipo: tran- çado, bi- tola: 4 mm | und | 5 | 303924 | 159,96 | 799,80 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 21 | Boia sal- va - vida, classe: iii, | und | 10 | 339351 | 164,25 | 1.642,50 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|-----|--------|-------|----------|----------|----|-------------------------|
| | cor: laranja munsell, diâmetro externo: 650 mm, diâmetro interno: 200 mm | | | | | | | | |
| 22 | Cronômetro, material carcaça: plástico abs, tipo: bolso, funcionamento: bateria, características adicionais: funções início, parada e reset, memória e relógio | und | 15 | 414358 | 59,41 | 891,15 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 23 | Lacre segurança, material: plástico, | und | 100 | 468999 | 28,45 | 2.845,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|-------|--------|------|----------|----------|----|-------------------------|
| | comprimento: 23 cm, aplicação: fechamento de malotes, tipo: espinha de peixe, características adicionais: numerado, pacote com 100 und | | | | | | | | |
| 24 | Alvo de tiro A6, material: papel cartão, tipo: retangular, tamanho: 15 x 08 cm | und | 200 | 445115 | 3,19 | 638,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 25 | Alvo de tiro A3 material: papel cartão, tipo: | und | 2.000 | 468994 | 0,50 | 1.000,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|--------|----------|----------|----|----------------------------|
| | silhueta, tamanho: 100 x 50 cm | | | | | | | | |
| 26 | Cotoveleira tática preta | und | 20 | 116378 | 98,63 | 1.972,60 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 27 | Luva de proteção, material: couro, aplicação: tiro, cor: verde- oliva, característi cas adicionais: alta sensibilida de tátil, finalidade: tática de atirador, tipo uso: militar | und | 20 | 473481 | 128,67 | 2.573,40 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 28 | Capacete policia l, material: poliamida, | und | 20 | 460280 | 370,44 | 7.408,80 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|----|--------|--------|----------|----------|----|-------------------------|
| | características adicionais: conforme modelo | | | | | | | | |
| 29 | Quadro branco 100x70Quadro branco, material: laminado melamínico, acabamento superficial moldura: alumínio, cor moldura: natural, finalidade: quadro aviso , apoio a aulas, largura: 70 cm, comprimento: 100 cm, | und | 20 | 340922 | 116,25 | 2.325,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|----|--|-----|-----|--------|--------|----------|----------|----|-------------------------|
| | características adicionais: magnético, tipo fixação: com cavalete interiço, material moldura: alumínio | | | | | | | | |
| 30 | Cone de Sinalização de Trânsito tipo barril, com refletivo, peso 20 KG, altura 1200 MM | und | 30 | 42358 | 195,56 | 5.866,80 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |
| 31 | Protetor auricular, tipo concha: plugue, material: silicone, materi- | und | 500 | 399937 | 1,35 | 675,00 | Integral | 14 | Necessidade do Batalhão |

| | | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | al haste: plástico flexível, ta- manho: único | | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|--|--|--|

| MATERIAS DE CONSUMO / PERMANENTE RP | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|--|
| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
| 1 | MÁQUINA FOTOGRAFICA | 01 | 01 | 232369 | 4.500,00 | 4.500,00 | Integral | 33 | Registro de Atividades do Batllão por meio de fotos e filmagem |
| 2 | COMPUTADOR COM PROCESSADOR - i 7 | 01 | 01 | 479404 | 3.200,00 | 3.200,00 | Integral | 34 | Trabalhar com editor de imagens |
| 3 | IMPRESSORA | 01 | 01 | 480264 | 2.000,00 | 2.000,00 | Integral | 36 | Impressão de Diplomas, Certificado e Cartões |

| | | | | | | | | | |
|---|------------------------------------|----|----|--------|----------|----------|----------|----|--|
| 4 | SOFÁ | 01 | 03 | 478448 | 1.500,00 | 4.500,00 | Integral | 42 | Recepção de militares e civis na sala de espera do Btl e sala da Com Soc |
| 5 | HD | 01 | 01 | 479665 | 350,00 | 350,00 | Integral | 34 | Fazer cópia de segurança |
| 6 | LEMBRANÇ A INSTITUCIO NAL | 01 | 60 | 478158 | 80,00 | 4.800,00 | Integral | 44 | Entrega para militares do Btl transferidos para outra OM ou para reserva |
| 7 | BANNER | 01 | 10 | 478158 | 50,00 | 500,00 | Integral | 44 | Divulgação e apresentação das atividades da OM |

MATERIAS DE CONSUMO / PERMANENTE SFPC

| Prioridade | Descrição Sucinta do Objeto | Unidade de Fornecimento | Quantidade | CATMAT /CATSER | Valor Unitário Estimado | Valor Total Estimado | Forma de Contratação (Integral/ Parcelada) | Subitem | Objetivo Estratégico (Justificativa Resumida) |
|------------|-----------------------------|-------------------------|------------|----------------|-------------------------|----------------------|--|---------|---|
| 1 | Manutenção e revisão VTR | und | 1 | - | 2.000,00 | 2.000,00 | Integral | 19 | Manutenção periódica da viatura Frontier |

| | | | | | | | | | |
|---|----------------------------------|-----|---|--------|----------|----------|----------|----|--|
| | Frontier | | | | | | | | |
| 2 | Fragmentadora de papel | und | 1 | 473460 | 2.500,00 | 2.500,00 | Integral | 99 | Utilização para destruição dos documentos produzidos |
| 3 | Scanner Mesa ADS 3.000N | und | 1 | 480121 | 4.500,00 | 4.500,00 | Integral | 35 | Para digitalizar os processos recebidos |
| 4 | Câmera Digital | und | 1 | 478453 | 4.500,00 | 4.500,00 | Integral | 33 | Para registrar as atividades de inspeções e vistorias em empresas |
| 5 | Central Multimidia para Frontier | und | 1 | - | 4.500,00 | 4.500,00 | Integral | 57 | Para utilização em mapeamento e GPS, nos itinerários nas atividades de inspeções e vistorias em empresas |

7. CONSIDERAÇÕES FINAIS

O Ch SALC providenciará reuniões de coordenação com o pessoal envolvido, a fim de dirimir quaisquer dúvidas e prestar esclarecimentos complementares.

Todos os casos omissos deverão ser tratados com o Fiscal Administrativo da OM.

- FIM DO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES / 2022 – 20° BIB

Em consequência:

- a. Os interessados deverão tomar conhecimento e seguir as ordens e os procedimentos constantes na legislação em vigor.
- b. Este plano entra em vigor a partir da data de sua publicação no Boletim Interno desta Organização Militar.

Quartel em Curitiba/PR, 16 de agosto de 2022.

LUCAS MATIAS DE SOUZA – 2° TEN

Enc Set Mat