

4. BATALHAO DE INFANTARIA DE SELVA/MES/AC

Estudo Técnico Preliminar 8/2026**1. Informações Básicas**

Número do processo:

2. Descrição da necessidade

O Comando de Fronteira Acre, no desempenho de suas atribuições institucionais de defesa da Pátria, garantia da soberania nacional e manutenção da presença do Estado na faixa de fronteira, necessita assegurar condições adequadas de funcionamento administrativo, operacional e estrutural de suas instalações.

Para tanto, torna-se imprescindível a aquisição contínua de materiais de consumo destinados à limpeza, expediente e manutenção da vida vegetativa das organizações militares subordinadas. Tais materiais são essenciais para:

- Garantir condições adequadas de higiene, salubridade e conservação das instalações, prevenindo riscos à saúde do efetivo militar;
- Assegurar o regular funcionamento das atividades administrativas, por meio do fornecimento de materiais de expediente indispensáveis à gestão documental, comunicação interna e execução de processos administrativos;
- Manter a operacionalidade das estruturas físicas, alojamentos, refeitórios, áreas administrativas e demais dependências, assegurando condições dignas de trabalho e permanência do efetivo;
- Preservar o patrimônio público sob responsabilidade da Unidade, mediante ações contínuas de conservação e manutenção preventiva.

Considerando as características geográficas e climáticas da região amazônica, marcadas por elevada umidade, calor intenso e difícil acesso logístico, há maior desgaste das instalações e maior consumo de materiais de limpeza e manutenção, o que reforça a necessidade de planejamento adequado e aquisição regular desses insumos.

A ausência ou insuficiência desses materiais compromete diretamente a rotina administrativa, as condições sanitárias, a conservação do patrimônio e, conseqüentemente, a eficiência operacional do Comando de Fronteira Acre.

Dessa forma, a presente contratação justifica-se pela necessidade contínua e permanente de suprimento de materiais de consumo, garantindo o pleno funcionamento das atividades institucionais e a manutenção da capacidade operacional da Organização Militar.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Almoxarifado	LUIZ HENRIQUE SILVA DE SOUZA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A contratação de empresa(s) para fornecimento de materiais de consumo destinados à limpeza, expediente e manutenção da vida vegetativa do Comando de Fronteira Acre deverá observar os seguintes requisitos:

Requisitos Gerais

- a) Os materiais deverão ser novos, de primeiro uso, não recondicionados e atender às especificações técnicas usuais de mercado;
- b) Deverão possuir padrão de qualidade compatível com as normas técnicas aplicáveis (ABNT, INMETRO e demais regulamentações vigentes), quando couber;
- c) Os produtos deverão apresentar prazo de validade adequado, especialmente os materiais de limpeza, observando-se prazo mínimo a ser definido no Termo de Referência;
- d) As embalagens deverão estar íntegras, devidamente lacradas e conter identificação clara do fabricante, lote e data de fabricação/validade, quando aplicável;
- e) O fornecimento deverá ocorrer de forma parcelada, conforme necessidade da Administração, mediante a emissão da nota de empenho.

Requisitos Específicos por Categoria

Materiais de Limpeza:

- Produtos adequados às condições climáticas da região amazônica (alta umidade e calor);
- Eficiência comprovada na higienização e desinfecção de ambientes administrativos, alojamentos, refeitórios e áreas comuns;
- Observância às normas sanitárias e ambientais vigentes;
- Quando aplicável, produtos biodegradáveis ou com menor impacto ambiental.

Materiais de Expediente:

- Compatibilidade com os equipamentos existentes (impressoras, copiadoras, equipamentos de informática);
- Qualidade que assegure boa durabilidade e desempenho nas atividades administrativas;
- Padronização conforme rotinas administrativas da Organização Militar.

Materiais para Manutenção da Vida Vegetativa:

- Itens destinados à conservação predial básica, pequenos reparos, manutenção preventiva e corretiva de instalações;
- Materiais que garantam condições adequadas de habitabilidade, segurança e funcionamento das estruturas;
- Conformidade com normas técnicas aplicáveis.

Requisitos Logísticos

- a) A empresa contratada deverá garantir capacidade de entrega na região do Estado do Acre, considerando as peculiaridades logísticas da faixa de fronteira;
- b) O prazo de entrega deverá ser compatível com a urgência e a necessidade administrativa, a ser definido em instrumento convocatório;
- c) A contratada deverá assegurar reposição de itens que apresentem defeitos, vícios ou inconformidades.

Requisitos de Sustentabilidade

- a) Sempre que possível, deverão ser priorizados produtos que atendam a critérios de sustentabilidade ambiental;
- b) Observância às diretrizes da legislação ambiental vigente;
- c) Destinação ambientalmente adequada de embalagens, quando aplicável.

Requisitos de Habilitação

- a) Regularidade fiscal, trabalhista e jurídica, conforme legislação vigente;
- b) Comprovação de aptidão para fornecimento compatível com o objeto;
- c) Atendimento às exigências da Lei nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

5. Levantamento de Mercado

Em atendimento ao disposto no art. 18, §1º, inciso V, da Lei nº 14.133/2021, foi realizado levantamento de mercado com a finalidade de identificar as soluções disponíveis para suprir a demanda por materiais de limpeza, materiais de expediente e demais itens necessários à manutenção da vida vegetativa do Comando de Fronteira Acre.

A pesquisa realizada demonstrou que o mercado nacional e regional apresenta ampla oferta dos bens pretendidos, com diversos fornecedores aptos a atender às especificações usuais da Administração Pública. Os itens demandados — tais como produtos de higienização (detergentes, desinfetantes, água sanitária, álcool 70%, papel higiênico, papel toalha, sacos de lixo, entre outros), bem como materiais de expediente (papel A4, canetas, pastas, toners, cartuchos, envelopes e correlatos) — caracterizam-se como bens comuns, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei nº 14.133/2021, por possuírem padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos pelo mercado.

Verificou-se, ainda, que os referidos materiais possuem padronização comercial, ampla concorrência e disponibilidade regular, com prazos de entrega compatíveis com as necessidades administrativas desta Organização Militar, não havendo restrição significativa de fornecedores que comprometa a competitividade do certame.

Não foram identificadas soluções inovadoras ou alternativas técnicas que substituam, com vantagem técnica ou econômica, a aquisição direta dos materiais. Considerando tratar-se de bens de consumo continuado, essenciais à manutenção das atividades administrativas e operacionais e à adequada gestão da vida vegetativa da Organização Militar, conclui-se que a contratação por meio de procedimento licitatório competitivo mostra-se a solução mais adequada, assegurando a observância dos princípios da legalidade, economicidade, eficiência, planejamento e seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.

6. Descrição da solução como um todo

A aquisição de materiais de limpeza, materiais de expediente e demais itens destinados à manutenção da vida vegetativa do Comando de Fronteira Acre justifica-se pela necessidade contínua de garantir condições adequadas de higiene, salubridade, organização administrativa e pleno funcionamento das atividades institucionais desta Organização Militar.

Os materiais de limpeza são essenciais para assegurar a conservação das instalações, a prevenção de riscos sanitários e a manutenção de ambientes adequados ao trabalho e à permanência do efetivo. Por sua vez, os materiais de expediente são indispensáveis ao regular desempenho das atividades administrativas, instrução, controle documental e gestão interna.

Trata-se de bens comuns, de consumo rotineiro e continuado, amplamente disponíveis no mercado, com padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos, conforme art. 6º, inciso XIII, da Lei nº 14.133/2021. O levantamento de mercado realizado demonstrou ampla competitividade e diversidade de fornecedores aptos a atender às especificações técnicas da Administração, não havendo solução alternativa mais vantajosa que substitua a aquisição direta dos itens.

A adoção do Pregão Eletrônico, preferencialmente pelo Sistema de Registro de Preços, mostra-se adequada em razão:

- I – Da natureza comum dos bens;
- II – Da necessidade de entregas parceladas ao longo do exercício;
- III – Da variação de consumo conforme a demanda administrativa;

- IV – Da busca pela proposta mais vantajosa, com ampla competitividade;
V – Da otimização da gestão orçamentária e logística.

A solução proposta assegura economicidade, eficiência, planejamento e continuidade do abastecimento, evitando aquisições emergenciais e descontinuidade das atividades administrativas e operacionais.

Dessa forma, conclui-se que a contratação pretendida é necessária, adequada e plenamente alinhada ao interesse público e às disposições da Lei nº 14.133/2021.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	CAT MAT	MIN	MAX
1	ALFINETE MAPA, MATERIAL:AÇO, MATERIAL CABEÇA:PLÁSTICO, FORMATO CABEÇA:REDONDO, COR:VARIADA	607788	5	80
2	ALVO DE TIRO, MATERIAL:PAPEL CARTÃO, TIPO:QUADRADO, TAMANHO APROXIMADO: 90 X 60 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SILHUETA PRETA	468994	5	1000
3	ALVO DE TIRO, MATERIAL:PAPEL CARTÃO, TIPO:QUADRADO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ALVO PARA PISTOLA, DE COMPETIÇÃO, TAMANHO APROXIMADO: 25 E 50 M.	468996	5	500
4	ALVO DE TIRO MATERIAL: PAPEL CARTÃO , TIPO: QUADRADO , TAMANHO APROXIMADO: 104 X 103 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALVO PARA FUZIL, DE COMPETIÇÃO, 300 M.	468995	5	1000
5	APAGADOR QUADRO BRANCO, FELTRO, ACRÍLICO, ESTOJO COM COMPARTIMENTO PARA 2 PINCÉIS	427366	1	20
6	APONTADOR LÁPIS, MATERIAL:METAL E PLÁSTICO, TIPO:ESCOLAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM DEPÓSITO	464636	5	100
7	BARBANTE ALGODÃO, QUANTIDADE FIOS:8 UN, ACABAMENTO SUPERFICIAL:CRÚ	435053	1	20

8	BATERIA NÃO RECARREGÁVEL TIPO: COPPER AND BLACK ,	614546	5	50
9	CADEADO, MATERIAL LATÃO MACIÇO, MATERIAL HASTE AÇO, ALTURA 50 MM, LARGURA 25 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CORPO, PINOS E CONTRAPINOS EM LATÃO	476081	5	50
10	CADEADO MATERIAL: LATÃO MACIÇO , MATERIAL HASTE: AÇO INOXIDÁVEL, ALTURA: 50 MM, LARGURA: 25 M	285758	5	100
11	CAIXA ARQUIVO MATERIAL: PLÁSTICO CORRUGADO , DIMENSÃO APROXIMADO (C X L X A): 35,0 X 13,0 X 25,0 CM, COR: BRANCO , IMPRESSÃO: PADRÃO , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM TRAVA	629451	5	200
12	CAIXA CORRESPONDÊNCIA MATERIAL: ACRÍLICO , COR: FUMÊ , TIPO: TRIPLA , COMPRIMENTO APROXIMADO: 370 MM, LARGURA: 260 MM, ALTURA: 50 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ARTICULAÇÃO EM ACRÍLICO	336564	1	30
13	CAIXA CORRESPONDÊNCIA, MATERIAL: POLIETILENO, COR:INCOLOR, TIPO:TRIPLA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM INCLINAÇÃO ENTRE AS BANDEJAS	336564	5	50
14	CANETA ESFEROGRÁFICA MATERIAL: PLÁSTICO , QUANTIDADE CARGAS: 1 UN, MATERIAL PONTA: AÇO INOXIDÁVEL COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO , TIPO ESCRITA: MÉDIA , COR TINTA: AZUL	628592	1	20
15	CANETA ESFEROGRÁFICA MATERIAL: PLÁSTICO , QUANTIDADE CARGAS: 1 UN, MATERIAL PONTA: PLÁSTICO COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO , TIPO ESCRITA: MÉDIA , COR TINTA: PRETA , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ORIFÍCIO LATERAL	432816	1	20

16	CANETA ESFEROGRÁFICA, MATERIAL: PLÁSTICO, QUANTIDADE CARGAS:1 UN, MATERIAL PONTA:LATÃO COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO, TIPO ESCRITA:MÉDIA, COR TINTA:VERMELHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:MATERIAL TRANSPARENTE E COM ORIFÍCIO LATERAL	628593	1	10
17	CAPA ENCADERNAÇÃO, MATERIAL PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO A4, COR INCOLOR	486246	1	10
18	TOALHA DE PAPEL, MATERIAL 100% CELULOSE VIRGEM, TIPO FOLHA 2 DOBRAS, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS INTERFOLHADA	481231	5	600
19	CLIQUE, TRATAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO, APLICAÇÃO:MATERIAL DE EXPEDIENTE, TAMANHO:1/0, MATERIAL:AÇO INOX, FORMATO:PARALELO	401194	5	100
20	CLIQUE, TRATAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO, APLICAÇÃO:MATERIAL DE EXPEDIENTE, TAMANHO:3/0, MATERIAL:AÇO INOX, FORMATO:PARALELO	367974	5	100
21	CLIQUE, TRATAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO, APLICAÇÃO:MATERIAL DE EXPEDIENTE, TAMANHO:4/0, MATERIAL:AÇO INOX, FORMATO:PARALELO	292031	5	100
22	CLIQUE, TRATAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO, APLICAÇÃO:MATERIAL DE EXPEDIENTE, TAMANHO:6/0, MATERIAL:AÇO INOX, FORMATO:PARALELO	483432	5	100
23	CLIQUE, TRATAMENTO SUPERFICIAL: NIQUELADO, APLICAÇÃO:MATERIAL DE EXPEDIENTE, TAMANHO:8/0, MATERIAL:AÇO INOX, FORMATO:PARALELO	458597	5	100
	COLA, COMPOSIÇÃO ESTER DE CIANOACRILATO, COR INCOLOR, APLICAÇÃO VIDRO,BORRACHA,PLÁSTICO,			

24	PVC,METAL,ACRÍLICO,NÁILON, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS INSTANTÂNEA, TIPO LÍQUIDO, DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA TEK BOND	620803	5	70
25	COLA, COMPOSIÇÃO POLIVINIL ACETATO- PVA, COR BRANCA, APLICAÇÃO ESCOLAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LAVÁVEL, NÃO TÓXICA, TIPO LÍQUIDO	628594	5	500
26	CORANTE EM PO COM PIGMENTOS, CORES DIVERSAS, APLICAÇÃO MULTIUSO, APRESENTAÇÃO EM CAIXAS COM 500 GRAMAS, PADRAO SUPERIOR OU SIMILAR À MARCA XADREZ	457208	5	200
27	CONTRA-CAPA DE ENCADERNAÇÃO, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, TIPO:A4, COR:PRETA	486246	1	20
28	ENVELOPE, MATERIAL:KRAFT, MODELO: SACO, COR:PARDA, GRAMATURA:80 G/M2	626115	5	1000
29	ENVELOPE, MATERIAL:KRAFT, MODELO: SACO PADRÃO, COR:BRANCO, GRAMATURA: 80 G/M2	625968	5	1000
30	ESTILETE, TIPO LARGO, ESPESSURA 18 MM, APLICAÇÃO ESCRITÓRIO	445224	5	300
31	ESPIRAL ENCADERNAÇÃO MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA , DIÂMETRO APROXIMADO: 29 MM, COMPRIMENTO APROXIMADO: 33 CM, APRESENTAÇÃO: EMBALAGEM COM 100 UNIDADES	625377	1	30
32	ESPIRAL ENCADERNAÇÃO, MATERIAL:PVC - CLORETO DE POLIVINILA, DIÂMETRO:12 MM.	445490	1	20
33	ETIQUETA ADESIVA, MATERIAL:PAPEL ALCALINO, COR:BRANCA, APLICAÇÃO: IMPRESSORA LASER E JATO TINTA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:AUTO- ADESIVA, FOLHA COM 20 ETIQUETAS	626818	1	20

34	EXTRATOR GRAMPO, MATERIAL:AÇO INOXIDÁVEL, TIPO:ESPÁTULA	429829	5	200
35	FITA ADESIVA, MATERIAL SILICONE, TIPO DUPLA FACE, LARGURA 19 MM, COMPRIMENTO 20 M, ESPESSURA 1 MM, COR VERDE, APLICAÇÃO MULTIUSO	355222	5	50
36	FITA ADESIVA, MATERIAL POLIPROPILENO TRANSPARENTE, TIPO DUPLA FACE, LARGURA 12 MM, COMPRIMENTO 30 M, COR INCOLOR, APLICAÇÃO MULTIUSO	450593	5	200
37	FITA ADESIVA, MATERIAL POLIPROPILENO, TIPO TRANSPARENTE, LARGURA 50 MM, COMPRIMENTO 50 M, APLICAÇÃO EMPACOTAMENTO	445375	5	400
38	FITA ADESIVA, MATERIAL:PAPEL KRAFT, TIPO:GOMADA, LARGURA:50 MM, COMPRIMENTO:50 M, COR:MARROM, APLICAÇÃO:EMPACOTAMENTO	367443	5	70
39	FITA ADESIVA, MATERIAL:CREPE, TIPO: MONOFACE, LARGURA:50 MM, COMPRIMENTO:50 M, COR:BRANCA, APLICAÇÃO:MULTIUSO	438783	5	150
40	FITA SINALIZAÇÃO TIPO: ZEBRADA, MATERIAL PLÁSTICO, COMPRIMENTO: 50 M, LARGURA 70 MM, COR PRETA E AMARELA, APLICAÇÃO SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FORMATO CORES EM DIAGONAL.	444949	5	150
41	GRAMPEADOR, MATERIAL METAL, TIPO MESA, CAPACIDADE 25 A 100 FOLHA, TAMANHO GRAMPO 26/6, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PINTURA EPÓXI	433777	5	40
42	GRAMPEADOR, MATERIAL ALUMÍNIO, TIPO TAPECEIRO, TAMANHO GRAMPO 9/16 , 1/2 , 3/8 . 5/16 , 1/4 .	29262	1	20

43	GRAMPO GRAMPEADOR, MATERIAL METAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL GALVANIZADO/COBREDO, TAMANHO 26/6, USO GRAMPEADOR DE MESA	425226	5	200
44	GRAMPO PASTA, MATERIAL PLÁSTICO POLIPROPILENO, APRESENTAÇÃO TRILHO, COMPRIMENTO 80 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPACIDADE 200 FOLHAS, COR BRANCA	449701	5	120
45	GRAMPO, MATERIAL AÇO, APLICAÇÃO MADEIRAS, COMPENSADOS E TAPEÇARIAS, TAMANHO 106/6 POL	632034	5	40
46	LACRE SEGURANÇA, MATERIAL PLÁSTICO, COMPRIMENTO 23 CM, APLICAÇÃO FECHAMENTO DE MALOTES, TIPO ESPINHA DE PEIXE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS NUMERADO	625635	5	60
47	LÁPIS PRETO, MATERIAL CORPO MADEIRA DE MANEJO SUSTENTÁVEL, DUREZA CARGA B, FORMATO CORPO SEXTAVADO, MATERIAL CARGA GRAFITE PRETO Nº2	428204	1	10
48	PLÁSTICO, MATERIAL:LISOLENE, COR: BRANCA, TIPO USO:DECORAÇÃO, COMPRIMENTO:100 M	621054	1	5
49	LIVRO ATA, MATERIAL PAPEL OFSETE, QUANTIDADE FOLHAS 100 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FOLHAS PAUTADAS SEM MARGEM, CAPA DURA NA COR PRETA	483474	5	100
50	LIVRO ATA, MATERIAL:PAPEL CARTÃO, QUANTIDADE FOLHAS:200 UN CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ATA COM FOLHAS NUMERADAS	121347	5	100
51	LIVRO PROTOCOLO, QUANTIDADE FOLHAS: 100 UN, TIPO CAPA:DURA, MATERIAL CAPA: PAPELÃO REFORÇADO, MATERIAL FOLHAS: PAPEL OFSETE	483473	5	100

52	CAIXA ARQUIVO, MATERIAL PLÁSTICO CORRUGADO, COR COLORIDO, IMPRESSÃO PADRÃO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM TRAVA	622662	5	150
53	CAIXA CORRESPONDÊNCIA, MATERIAL ACRÍLICO, COR FUMÊ, TIPO: TRIIPLEX, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ARTICULAÇÃO METÁLICA	387950	1	30
54	MARCADOR PERMANENTE, MATERIAL CORPO:PLÁSTICO, MATERIAL PONTA: POLIÉSTER, COR TINTA:PRETA COR: VARIADAS	432309	5	200
55	OBRÉIA, MATERIAL PAPEL CELULOSE VEGETAL, FORMATO CIRCULAR, APRESENTAÇÃO AUTO ADESIVA, COR BRANCA, TAMANHO PADRÃO, APLICAÇÃO COBRIR FUIROS CAUSADOS POR PROJÉTEIS NOS ALVOS	483466	5	100
56	OBRÉIA, MATERIAL PAPEL CELULOSE VEGETAL, FORMATO CIRCULAR, APRESENTAÇÃO AUTO ADESIVA, COR PRETA, TAMANHO PADRÃO, APLICAÇÃO COBRIR FUIROS CAUSADOS POR PROJÉTEIS NOS ALVOS.	483467	5	100
57	PAPEL PARA IMPRESSÃO A4 FORMATADO, TIPO:SULFITE/APERGAMINHADO/OFÍCIO:75 G /M2, COR:BRANCO, CARACTERÍSTICA ADICIONAL:PH ALCALINO	200017	5	500
58	PAPEL CARTÃO, MATERIAL CELULOSE VEGETAL, GRAMATURA 180 G/M2, APLICAÇÃO CONFECÇÃO CARTÕES, CONVITES E FOLDERS	611840	5	40
59	PAPEL AUTO ADESIVO MATERIAL PLÁSTICO TRANSPARENTE TIPO CONTACT	441683	1	14

60	PAPEL VERGÊ, MATERIAL CELULOSE VEGETAL, COR DIVERSAS, GRAMATURA 120 G/M2, FORMATO A4	622712	5	50
61	PASTA ARQUIVO, MATERIAL: POLIPROPILENO, TIPO: L CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TRANSPARENTE, APLICAÇÃO: DOCUMENTOS	625277	5	100
62	PASTA ARQUIVO, MATERIAL:CARTÃO KRAFT, TIPO:SUSPENSA, COR:PARDA, PRENDEDOR INTERNO:TRILHO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:VISOR /HASTE/CABIDE/GANCHO PLÁSTICO NAS EXTREMIDADE, GRAMATURA:230 G/M2	627185	5	300
63	PASTA ARQUIVO, MATERIAL:PLÁSTICO CORRUGADO FLEXÍVEL, TIPO:COM ABAS, LAR, COR: DIVERSAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM ELÁSTICO	625931	5	250
64	PASTA ARQUIVO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO CATÁLOGO, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS: 50 ENVELOPES PLÁSTICOS	622664	5	50
65	PASTA ARQUIVO, TIPO AZ, COR PRETA, PRENDEDOR INTERNO FERRAGEM REMOVÍVEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS REVESTIDA DENTRO E FORA DE PLÁSTICO DURO/ACABAMEN	625648	5	50
66	PERCEVEJO, MATERIAL METAL, TRATAMENTO SUPERFICIAL LATONADO, TAMANHO 10 MM	609175	5	50
67	PERFURADOR PAPEL, MATERIAL FERRO FUNDIDO, TIPO MESA, TRATAMENTO SUPERFICIAL PINTURA EPÓXI, CAPACIDADE PERFURAÇÃO 60 FL, FUNCIONAMENTO MANUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FURO REDONDO, QUANTIDADE FUROS 2 UN	629407	5	10

68	PILHA, TAMANHO:PALITO, MODELO:AAA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:NÃO RECARREGÁVEL, SISTEMA ELETROQUÍMICO: ALCALINA, TENSÃO NOMINAL:1,5 V	432380	5	200
69	PILHA, TAMANHO:PEQUENA, MODELO:AA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:NÃO RECARREGÁVEL, SISTEMA ELETROQUÍMICO: ALCALINA, TENSÃO NOMINAL:1,5 V	435129	5	200
70	PINCEL ATÔMICO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO PONTA CHANFRADA, TIPO CARGA DESCARTÁVEL, COR TINTA AZUL	435048	5	100
71	PINCEL ATÔMICO, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO PONTA CHANFRADA, TIPO CARGA DESCARTÁVEL, COR TINTA PRETO	435050	5	100
72	PINCEL ATÔMICO, MATERIAL:PLÁSTICO RECICLADO, TIPO PONTA:FELTRO, TIPO CARGA:DESCARTÁVEL, COR TINTA: VERMELHA	435051	5	100
73	PINCEL QUADRO BRANCO / MAGNÉTICO, MATERIAL PLÁSTICO RECICLADO, MATERIAL PONTA FELTRO, TIPO CARGA DESCARTÁVEL, COR AZUL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CILÍNDRICO	409978	5	100
74	PINCEL QUADRO BRANCO / MAGNÉTICO, MATERIAL PLÁSTICO, MATERIAL PONTA FELTRO, TIPO CARGA DESCARTÁVEL, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA DE 2,5MM DE DIÂMETRO/TAMPA ANTIFIXANTE	447944	5	100
75	PINCEL QUADRO BRANCO / MAGNÉTICO, MATERIAL PLÁSTICO, MATERIAL PONTA FELTRO, TIPO CARGA DESCARTÁVEL, COR VERMELHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PONTA DE 2,5MM DE DIÂMETRO/TAMPA ANTIFIXANTE	447945	5	100
76	PORTA-LÁPIS/CLIQUE/LEMBRETE, MATERIAL ACRÍLICO, COR FUMÊ, TIPO CONJUGADO	435085	5	50

77	PRANCHETA PORTÁTIL, MATERIAL ACRÍLICO, COR FUMÊ, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM PRENDEDOR NIQUELADO	622665	5	100
78	PRENDEDOR PAPEL, MATERIAL METAL, TIPO GRAMPOMOL, CAPACIDADE 50 FL., CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LOMBADA 25 MM, PONTA AÇO INOX, COR PRETA	601920	5	100
79	RÉGUA COMUM, MATERIAL:ALUMÍNIO, COMPRIMENTO:30 CM, GRADUAÇÃO: CENTÍMETRO E POLEGADA, TIPO MATERIAL: RÍGIDO	270870	5	200
80	TESOURA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, MATERIAL CABO PLÁSTICO, COMPRIMENTO 21 CM	477123	5	100
81	BASTÃO SINALIZADOR, TIPO:LUZ QUÍMICA, COMPRIMENTO:15 CM, COR:VARIADA, DURAÇÃO:12 H, APLICAÇÃO:SINALIZAÇÃO DE ATIVIDADES NOTURNAS	480024	5	300
82	ELEMENTO FILTRANTE Carbon Block 9.3/4" Polipropileno e carvão Vazão: 200 l/h	631233	5	80
83	FILTRO PURIFICAÇÃO ÁGUA 9.3/4" CARBON BLOCK, MATERIAL:POLIPROPILENO,, TAMANHO:9 POL, Vazão: 200 l/h	630009	5	80
84	CORDA, MATERIAL:POLIAMIDA, TIPO: TRANÇADA, DIÂMETRO: 12 MM, COR:PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ESTATICA.	231389	1	6
85	HIPOCLORITO DE CÁLCIO PARA LIMPEZA PISCINA , ASPECTO FÍSICO:PÓ BRANCO GRANULADO, ODOR DE CLORO, FÓRMULA QUÍMICA:CA CL2O2 ANIDRO, PESO ALCALINIZAN TE MOLECULAR:142,98 G /MOL, TEOR DE PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 98% , TEOR MÍNIMO DE CLORO 65%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7778-54-3	356562	5	100

86	SULFATO DE ALUMÍNIO, ASPECTO FÍSICO PÓ, FÓRMULA QUÍMICA $Al_2(SO_4)_3$, PESO MOLECULAR 342,15 G/MOL, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99,99%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 10043-01-3	458137	5	1000
87	ALGICIDA, COMPOSIÇÃO POLIQUATERNÁRIO DE AMÔNIA (60%) 2,5%, SULFATO CÚPRICO, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, USO TRATAMENTO ÁGUA DE PISCINA, TIPO CHOQUE	608272	5	100
88	BICARBONATO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO PÓ BRANCO, FINO, PESO MOLECULAR 84,01 G/MOL, FÓRMULA QUÍMICA $NaHCO_3$, GRAU DE PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL REAGENTE P.A., NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA* CAS 144-55-8	412637	5	200
89	LIMPA BORDA COMPOSIÇÃO: SURFACTANTES ANIÔNICOS E NÃO ANIÔNICOS 3% E QUARTE, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, APLICAÇÃO: LIMPEZA BORDA DE PISCINAS	245564	5	100
90	CLARIFICANTE COMPOSIÇÃO: SOLUÇÃO DE CLORIDRÓXIDO, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO, APLICAÇÃO: LIMPEZA PISCINA	454047	5	50
91	MANGUEIRA COM 6 METROS PARA ASPIRAÇÃO DE PISCINA COM 01 ADAPTADOR PARA MANGUEIRA E 02 PONTEIRAS PARA MANGUEIRA	483831	1	10
92	KIT ESTOJO DE MEDIDOR DE PH/ESTOJO COM DOIS REAGENTES PARA A AVALIAÇÃO DO PH E DO CLORO E UM RECIPIENTE COMPARADOR	607527	1	10
93	HIPOCLORITO DE CÁLCIO, ASPECTO FÍSICO: PÓ BRANCO GRANULADO, ODOR DE CLORO, FÓRMULA QUÍMICA: $Ca(ClO)_2$ ANIDRO, PESO MOLECULAR: 142,98 G/MOL, TEOR DE	356562	5	500

	PUREZA:PUREZA MÍNIMA DE 98% , TEOR MÍNIMO DE CLORO 65%, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA:CAS 7778-54-3			
94	NAFTALENO, ASPECTO FÍSICO:ESFERAS BRANCAS, DE ODOR CARACTERÍSTICO	412712	1	20
95	ÓLEO DE PEROBA, COMPOSIÇÃO SOLVENTES MINERAL E VEGETAL COM AROMATIZANTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO OLEOGINOSO, AROMA MADEIRA NATURAL, APLICAÇÃO LIMPEZA, LUSTRO E RENOVAÇÃO DE MÓVEIS DE MADEIRA	307513	5	100
96	SABÃO PASTA, COMPOSIÇÃO GLICERINA, TENSOATIVO ANIÔNICO E CARBOIDRATO, APLICAÇÃO LIMPEZA PESADA COM AÇÃO DESENGRAXANTE	287791	5	200
97	ÁGUA SANITÁRIA EMBALAGEM 1 LITRO COMPOSIÇÃO QUÍMICA: HIPOCLORITO DE SÓDIO, HIDRÓXIDO DE SÓDIO, CLORETO , TEOR CLORO ATIVO: VARIA DE 2 A 2,50% , DENSIDADE: DE 1,20 A 1 G/L, COR: INCOLOR , TIPO: COMUM E VALIDADE MÍNIMA DE 01 ANO APÓS A ENTREGA.	624677	5	8000
98	ÁGUA SANITÁRIA EMBALGEM 5 LITROS, COM REGISTRO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE /ANVISA E VALIDADE MÍNIMA DE 01 ANO APÓS A ENTREGA.	624677	5	2000
99	ÁLCOOL ETÍLICO, TIPO:HIDRATADO, TEOR ALCOÓLICO:70%_(70 GL), APRESENTAÇÃO: GEL	475722	5	250
100	ÁLCOOL ETÍLICO FRASCO 1 LITRO ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO :70%_(70 GL).	475722	5	500
101	AMACIANTE DE ROUPA, ASPECTO FÍSICO: LÍQUIDO VISCOSO, COMPOSIÇÃO:CLORETO DE DIALQUILDIMETILAMÔNIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EMBALAGEM PLÁSTICA TAMPA E ALÇA E BIODEGRADÁVEL	610980	5	100

102	BALDE, MATERIAL PLÁSTICO, CAPACIDADE 20 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ALÇA METÁLICA, APLICAÇÃO USO GERAL	633848	5	200
103	BALDE, MATERIAL PLÁSTICO, COM ALÇA DE METAL TAMANHO GRANDE, CAPACIDADE 12 L	628545	5	200
104	BORRIFADOR, MATERIAL PLÁSTICO, TIPO SPRAY, CONTENDO BICO BORRIFADOR, CAPACIDADE 500 ML, APLICAÇÃO ACONDICIONAR SOLUÇÃO REVELADORA	625052	5	200
105	CERA, TIPO LÍQUIDA, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AUTOBRILHO, RESISTENTE E ANTIESTÁTICO, APLICAÇÃO TRATAMENTO DE PISOS	605667	5	100
106	CESTO DE LIXO REDONDO OU RETANGULAR COM TAMPA PLÁSTICA, COM CAPACIDADE PARA 50 LITROS. FABRICADA EM POLIETILENO OU POLIPROPILENO INJETADO, SEM ESPAÇOS VAZADOS, NA COR CINZA, BEGE OU BRANCO. TAMPA SIMPLES, SEM PEDAL. APLICAÇÃO: USO INSTITUCIONAL.	607816	5	100
107	CESTO LIXO, MATERIAL:PLÁSTICO, CAPACIDADE:12 L, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:TELADO	262681	5	200
108	COPO DESCARTÁVEL, MATERIAL POLIPROPILENO, CAPACIDADE 180 ML, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABNT/NBR 14.865, COR INCOLOR	625310	5	100
109	COPO DESCARTÁVEL, MATERIAL: POLIPROPILENO, CAPACIDADE:300 ML, COR: BRANCO	407442	5	200
110	COPO DESCARTÁVEL, MATERIAL: POLIESTIRENO, CAPACIDADE:50 ML, APLICAÇÃO:CAFÉ	629999	5	50

111	DESENTUPIDOR VASO SANITÁRIO, MATERIAL BORRACHA FLEXÍVEL, COR PRETA, CABO MADEIRA, COMPRIMENTO CABO 50 CM	613248	5	100
112	DESINFETANTE EMBALAGEM DE 2 LITROS COMPOSIÇÃO:À BASE DE QUATERNÁRIO DE AMÔNIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM AROMA, PRINCÍPIO ATIVO:CLORETO ALQUIL DIMETIL BENZIL AMÔNIO +TENSIOATIVOS,	630559	5	4000
113	DESINFETANTE FRASCO 500 ML, COMPOSIÇÃO:À BASE DE QUATERNÁRIO DE AMÔNIO, PRINCÍPIO ATIVO:CLORETO ALQUIL DIMETIL BENZIL AMÔNIO +TENSIOATIVOS, TEOR ATIVO:TEOR ATIVO EM TORNIO DE 15%, FORMA FÍSICA:SOLUÇÃO AQUOSA, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: COM AROMA	630559	5	3000
114	DESODORIZADOR SANITÁRIO, COMPOSIÇÃO: PARADICLORO BENZENO MIN 98%., ESSÊNCIA:EUCALIPTO, ASPECTO FÍSICO:EM PEDRA 40G, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SUPORTE PLÁSTICO PARA VASO SANITÁRIO	484680	5	1000
115	DESODORIZADOR FRASCO 360 ML, ESSÊNCIA: LAVANDA/JASMIM, APRESENTAÇÃO: AEROSOL, APLICAÇÃO:AROMATIZADOR AMBIENTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:NÃO CONTENHA CFC	331905	5	1000
116	DETERGENTE LIMPEZA VEÍCULO GALÃO 5 LITROS, ASPECTO FÍSICO SEMIPASTOSO, COMPOSIÇÃO SHAMPOO AUTOMOTIVO C/ CERA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS LAVAGEM DE VEICULOS E SUPERFICIES PINTADAS	446182	5	100
117	DETERGENTE, COMPOSIÇÃO:AGENTE ALCALINO SOLUENTE E DETERGENTE SINTÉTICO., COMPONENTE ATIVO:LINEAR ALQUIBENZENO SULFONATO DE SÓDIO, APLICAÇÃO:REMOÇÃO GORDURA E SUJEIRA EM GERAL., AROMA:NEUTRO,	626321	5	500

	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CONTÉM TENSOATIVO BIODEGRADÁVEL			
118	DETERGENTE, COMPOSIÇÃO: DODECILBENZENO SULFONATO DE SÓDIO, APLICAÇÃO:LAVAGEM DE LOUÇAS, AROMA: INODORO, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO INCOLOR	626321	5	3000
119	ESCOVA LIMPEZA GERAL, MATERIAL CORPO: PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS:NÁILON, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:FORMATO ARREDONDADO, APLICAÇÃO:VASO SANITÁRIO	150552	5	300
120	ESCOVA ROUPA, MATERIAL CORPO: PLÁSTICO, MATERIAL CERDAS:PET, COR CERDAS:BRANCA E AZUL	446274	5	200
121	ESPONJA LIMPEZA, MATERIAL ESPUMA/NYLON, FORMATO RETANGULAR, ABRASIVIDADE MÍNIMA/ MÉDIA, APLICAÇÃO UTENSÍLIOS E LIMPEZA EM GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLA FACE	620662	5	700
122	ESPONJA LIMPEZA, MATERIAL LÃ AÇO, FORMATO ANATÔMICO, ABRASIVIDADE MÍNIMA, APLICAÇÃO UTENSÍLIOS DE ALUMÍNIO	418018	5	500
123	ESTOPA, MATERIAL FIO ALGODÃO CRÚ, APLICAÇÃO LIMPEZA PESADA	300146	5	150
124	FLANELA, MATERIAL ALGODÃO, COR LARANJA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ACABAMENTO NAS BORDAS	420506	5	4000
125	GUARDANAPO DE PAPEL, MATERIAL CELULOSE, COR BRANCA, TIPO FOLHAS SIMPLES	392703	5	2000
	HIDRÓXIDO DE SÓDIO, ASPECTO FÍSICO ESCAMAS ESBRANQUIÇADAS, ALTAMENTE HIGROSCÓPICO, PESO MOLECULAR 40 G			

126	/MOL, FÓRMULA QUÍMICA NAOH, GRAU DE PUREZA PUREZA MÍNIMA DE 95%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL SODA CÁUSTICA COMERCIAL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA CAS 1310-73-2	436608	5	150
127	INSETICIDA AEROSOL FRASCO 360 ML TIPO: USO DOMÉSTICO - MATA BARATA E MOSQUITOS	484679	5	400
128	LIMPADOR BASE ÁCIDA, COMPOSIÇÃO BÁSICA:ÁCIDO SULFÔNICO, FLUORÍDRICO E MURIÁTICO, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO, COR: INCOLOR, APLICAÇÃO:LIMPEZA DE PISOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BIODEGRADÁVEL	481024	5	200
129	LIMPA-VIDRO, ASPECTO FÍSICO:LÍQUIDO, COMPOSIÇÃO:TENSOATIVOS ANIÔNICOS / SEQUESTRANTES / HIDRÓXIDO	601034	5	400
130	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL LÁTEX, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM PÓ, TIPO AMBIDESTRA, TIPO USO DESCARTÁVEL	620105	5	50
131	LUVA MULTIUSO MATERIAL:LÁTEX, TAMANHO:GRANDE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:ANATÔMICA, TIPO:CANO LONGO, APLICAÇÃO LIPEZA PESADA.	477578	5	500
132	MANGUEIRA JARDIM, MATERIAL PVC E POLIÉSTER TRANÇADO, DIÂMETRO 1/2 POL, COMPRIMENTO 50 M, COR CRISTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TRÊS CAMADAS INTERMEDIARIA DE PVC TRANSPARENTE	455723	5	50
133	MÁSCARA DESCARTÁVEL USO GERAL, MATERIAL:FIBRA DE POLIÉSTER, TIPO FIXAÇÃO:TIRA ELÁSTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:GRAMPO AJUSTE NASAL EM ALUMÍNIO	483888	5	150

134	ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO: POLICARBONATO E NYLON, TIPO PROTEÇÃO: LATERAL, MATERIAL PROTEÇÃO: POLICARBONATO, TIPO LENTE:ANTI-RISCO, ANTI-EMBAÇANTE, COR LENTE:INCOLOR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:COM CORDÃO DE SEGURANÇA, HASTES DE COR PRETA, MATERIAL LENTE:POLICARBONATO	634184	5	100
135	ÓLEO LUBRIFICANTE, USO MOTORES DE ROÇADEIRAS 2 TEMPOS, TIPO MINERAL, CLASSIFICAÇÃO API TC, VISCOSIDADE CST 100°C, DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À A MARCA STHIL	616955	5	400
136	ÓLEO LUBRIFICANTE, USO MOTORES DE POPA 2 TEMPOS, TIPO MINERAL, CLASSIFICAÇÃO API TC, VISCOSIDADE CST 100°C, DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR À MARCA YAMAHA	633920	5	100
137	PÁ COLETORA LIXO, MATERIAL COLETOR: PLÁSTICO, MATERIAL CABO:METAL REVESTIDO COM PLÁSTICO, COMPRIMENTO CABO:60 CM, MODELO:SEM TAMPA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CABO E COLETOR EM ÂNGULO DE 90°	627610	5	200
138	PANO LIMPEZA, MATERIAL 100% EM FIBRA DE VISCOSE, LÁTEX SINTÉTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MICROPERFURADO/GRAMATURA 41G/ M2 /MULTIUSO, APLICAÇÃO USO GERAL, COR VERDE, TIPO BOBIMA	631404	1	25
139	PANO LIMPEZA, MATERIAL ALGODÃO CRU, COMPRIMENTO 80 CM, LARGURA 50 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CHÃO, TIPO SACO	608446	5	10000
140	PAPEL HIGIÊNICO, MATERIAL CELULOSE VIRGEM, 10 CM, TIPO PICOTADO, QUANTIDADE FOLHAS DUPLA, COR BRANCA	626489	5	5000
	REPELENTE, PRINCÍPIO ATIVO À BASE DE DEET, CONCENTRAÇÃO 12 A 25%, FORMA			

141	FARMACÊUTICA SPRAY POTÁSSICO, CONCENTRAÇÃO 62% P/V, APRESENTAÇÃO CONCENTRADO SOLÚVEL	453057	5	100
142	RODO, COMPRIMENTO SUPORTE:40 CM, MATERIAL SUPORTE:MADEIRA, MATERIAL CABO:MADEIRA COM CAPA PLÁSTICA, CARACTERÍSTICAS QUANTIDADE BORRACHAS:2 UNIDADE	626109	5	800
143	RODO, MATERIAL CABO ALUMÍNIO, MATERIAL SUPORTE ALUMÍNIO, QUANTIDADE BORRACHAS 2 UN, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CABO COM ROSCA	630174	5	200
144	SABÃO BARRA, COMPOSIÇÃO BÁSICA SABÃO GLICERINADO, TIPO NEUTRO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1ª QUALIDADE	298406	5	200
145	SABÃO PÓ, APLICAÇÃO LAVAR ROUPAS, ADITIVOS ALVEJANTE, ODOR FLORAL, ASPECTO FÍSICO PÓ, COMPOSIÇÃO ÁGUA, ALQUIL BENZENO SULFATO DE SÓDIO, CORANTE, C A, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIODEGRADÁVEL	600612	5	8000
146	SABÃO PÓ, APLICAÇÃO LAVAR ROUPAS, ADITIVOS ALVEJANTE, ODOR FLORAL, ASPECTO FÍSICO PÓ, COMPOSIÇÃO ÁGUA, ALQUIL BENZENO SULFATO DE SÓDIO, CORANTE, C A, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIODEGRADÁVEL	600612	5	2000
147	SABONETE LÍQUIDO COM AROMAS VARIADOS,, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO VISCOSO, ACIDEZ PH 6 A 8, APLICAÇÃO ASSEPSIA DAS MÃOS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS AGENTE BACTERICIDA, COMPOSIÇÃO TENSOATIVOS ANIÔNICOS E NÃO ANIÔNICOS, SOLVENTE	472873	5	300
148	SABONETE ASPECTO FÍSICO: SÓLIDO , PESO: APROXIMADAMENTE 85 G, AROMA: SUAVE	98639	5	500

149	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE 30 L, COR PRETA, APRESENTAÇÃO PEÇA ÚNICA.	626245	5	300
150	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE:100 L, COR:PRETA, APRESENTAÇÃO:PEÇA ÚNICA, APLICAÇÃO:COLETA DE LIXO	481090	5	600
151	SACO PLÁSTICO LIXO, CAPACIDADE:200 L, COR:PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REFORÇADO, APLICAÇÃO:COLETA DE LIXO	615648	5	500
152	SACO, MATERIAL RÁFIA TRANÇADO, CAPACIDADE MÍNIMA DE 50 KG, APLICAÇÃO ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTOS	627041	5	200
153	SAPONÁCEO COMPOSIÇÃO: TENSOATIVOS ANIÔNICOS, ALCALINIZANTES, ESPESSANTE , APLICAÇÃO: LIMPEZA , ASPECTO FÍSICO: CREMOSO	397370	5	400
154	SOLUÇÃO LIMPEZA MULTIUSO, COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA SANITÁRIA, ALVEJANTE E DESINFETANTE, ASPECTO FÍSICO LÍQUIDO, APLICAÇÃO LIMPEZA GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS TAMPA DOSADORA DE FLUXO	405276	5	500
155	TELA ODORIZANTE, MATERIAL:PLÁSTICO EMBORRACHADO, TIPO USO:MICTÓRIO, COR: VARIADA, ODOR:VARIADO	326030	5	600
156	TOALHA DE PAPEL, MATERIAL PAPEL, TIPO FOLHA DUPLA PICOTADA, COR BRANCA	635639	5	600
157	VASSOURA, MATERIAL CERDAS NÁILON, MATERIAL CABO MADEIRA, MATERIAL CEPA PLÁSTICO, COMPRIMENTO CERDAS 11 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM CABO ROSQUEADO, TIPO DOMÉSTICA, TIPO CABO COMPRIDO, LARGURA CEPA 21 CM, APLICAÇÃO LIMPEZA EM GERAL	627609	5	600
	VASSOURA, MATERIAL CERDAS:PÊLO SINTÉTICO, MATERIAL CEPA:MADEIRA,			

158	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO ROSQUEÁVEL	446269	5	600
159	VASSOURA, MATERIAL CERDAS: PIAÇA VA, MATERIAL CABO: MADEIRA, MATERIAL CEPA: MADEIRA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM CABO ROSQUEADO, TIPO: GARI	626231	5	600
160	MOP PÓ MATERIAL: FIBRAS DE ACRÍLICO. COMPRIMENTO: APROXIMADAMENTE 60 CM. APLICAÇÃO: LIMPEZA ACABAMENTO: FECHAMENTO POR LAÇOS COSTURADOS CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CABO INCLUSO; LAVÁVEL E ADAPTÁVEL A MODELOS COMPATÍVEIS COM CABELEIRA UNIVERSAL. DEVE INCLUIR ARMAÇÃO, REFIL DE FIOS SINTÉTICOS E CABO DE METAL.	415215	1	30
161	PEÇA / ACESSÓRIO / COMPONENTE PARA MOP ÁGUA / PÓ CABELEIRA DE MOP PÓ, PRODUZIDO COM FIOS SINTÉTICOS QUE DURANTE A LIMPEZA GERAM ESTÁTICA RECOLHENDO TODO O PÓ E SUJEIRA. SEU DESENHO RETANGULAR E PLANO AUXILIA NA LIMPEZA, SENDO POSSÍVEL ALCANÇAR OS CANTOS E EMBAIXO DE MÓVEIS. TAMANHO 60 CM. MODELO COMPATÍVEL COM ENCAIXE UNIVERSAL	337490	5	70
162	REFIL. MATERIAL: FIBRA SINTÉTICA (FIO ALGODÃO 85% NO MÍNIMO) APLICAÇÃO: LIMPEZA E ABSORÇÃO DE SUJEIRA TIPO: REFIL PARA MOP CABELEIRA DE MOP ÚMIDO PONTA DOBRADA. TIPO PONTA: DOBRADA APLICAÇÃO: SALA LIMPA E AMBIENTES ESTÉREIS. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: AUTOCLAVÁVEL E COMPATÍVEL C/ ESTERILIZAÇÃO GAMA. CABELEIRA DE MOP (REFIL PARA EFETUAR LIMPEZA DE PISOS FRIO, PORCELANATO E MADEIRAS) PARA ÚMIDO COM 85% DE ALGODÃO E 15% DE POLIÉSTER EM SUA COMPOSIÇÃO. MODELO COMPATÍVEL COM	626487	5	70

	ENCAIXE UNIVERSAL. GRAMATURA: 320 G			
163	BALDE COM ESPREMEDOR MATERIAL BALDE: PLÁSTICO MATERIAL ESPREMEDOR: PLÁSTICO MATERIAL BASE: PLÁSTICO CAPACIDADE BALDE: APROXIMADAMENTE 30 L TIPO ESPREMEDOR: PRESSÃO VERTICAL INFORMAÇÃO ADICIONAL: INCLUI MOP ÚMIDO DE 320 G. BALDE COM SISTEMA DE 2 ÁGUAS COM DIVISÓRIA, ESPREMEDOR COM PRESSÃO SUPERIOR, UM DRENO DE ESCOAMENTO DE ÁGUA SUJA E RODÍZIOS PARA FACILITAR SEU DESLOCAMENTO.	450518	1	15
164	MOP ÚMIDO MATERIAL: MICROFIBRA TIPO PONTA: DOBRADA APLICAÇÃO: LIMPEZA ESTILO UNIVERSAL COMPATÍVEL COM REFIL UNIVERSAL. GRAMATURA: 320	449799	5	40

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 823.678,70

O valor da Contratação tem por base a mediana de valores encontrados a partir das pesquisas de preços, através do [compras.gov.br](https://www.compras.gov.br) (<https://www.comprasnet.gov.br/>) e painel de preços (<https://paineldepregos.planejamento.gov.br/>) totalizando **R\$ 823.678,70 (Oitocentos e vinte e três mil, seiscentos e setenta e oito reais e setenta centavos)**

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Nos termos do art. 40, §2º, da Lei nº 14.133/2021, as contratações deverão observar o parcelamento do objeto sempre que este se mostrar técnica e economicamente viável, com vistas à ampliação da competitividade e à obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

No presente caso, a solução refere-se à aquisição de materiais de limpeza e materiais de expediente, bens comuns, de natureza distinta, com cadeias de fornecimento e mercados específicos.

Considerando que:

- I – Os materiais de limpeza e os materiais de expediente pertencem a segmentos comerciais diferentes;
- II – Há ampla oferta de fornecedores especializados em cada categoria;
- III – O parcelamento por grupos/lotos (ex.: Lote I – Material de Limpeza; Lote II – Material de Expediente) amplia a competitividade e favorece a participação de micro e pequenas empresas;
- IV – O fracionamento não compromete a economia de escala nem a padronização dos itens;
- V – Não há prejuízo técnico ou operacional decorrente da contratação por lotes distintos;

Conclui-se que o parcelamento da solução é técnica e economicamente viável e recomendável, por promover maior competitividade, reduzir riscos de restrição indevida à concorrência e possibilitar a obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração.

Ressalta-se que o parcelamento não implica fracionamento indevido de despesa, mas sim divisão do objeto em grupos homogêneos, preservando a unidade funcional e a eficiência da contratação.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

A presente contratação refere-se ao fornecimento de materiais de limpeza e materiais de expediente, essenciais à manutenção da vida vegetativa do Comando de Fronteira Acre.

Durante o levantamento de mercado e análise das necessidades da Organização Militar, verificou-se que não existem contratos diretamente interdependentes com a presente aquisição, uma vez que os materiais demandados são bens de consumo contínuo e de fornecimento independente, cujo atendimento não depende de contratação de serviços ou obras correlatas para sua utilização.

No entanto, podem existir contratações correlatas em caráter complementar, tais como:

- I – Serviços de conservação, limpeza e higienização de instalações, que utilizam os materiais adquiridos;
- II – Aquisições de equipamentos de apoio à limpeza, como baldes, rodos, vassouras, luvas e produtos de reposição específicos;
- III – Manutenção de sistemas administrativos e de arquivo, que demandam materiais de expediente como papel, pastas, toners e cartuchos, para assegurar a funcionalidade contínua dos setores.

Tais contratações são correlatas porque compartilham o mesmo objetivo de manutenção da operacionalidade e eficiência da Organização Militar, mas não possuem dependência direta de execução para que o objeto principal desta contratação seja atendido, permitindo que cada contratação seja realizada de forma autônoma, sem prejuízo à Administração.

Portanto, a presente aquisição não apresenta interdependência crítica com outros contratos, sendo possível seu planejamento e execução de forma independente, garantindo eficiência, economicidade e continuidade do abastecimento de materiais essenciais à vida vegetativa da unidade.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação de materiais de limpeza e materiais de expediente, destinados à manutenção da vida vegetativa do Comando de Fronteira Acre, encontra pleno alinhamento com o planejamento estratégico e operacional da Organização Militar, garantindo suporte contínuo às atividades administrativas e à conservação das instalações.

O alinhamento entre a contratação e o planejamento se dá pelos seguintes aspectos:

- I – Planejamento anual de suprimentos: A aquisição dos materiais está baseada no histórico de consumo, no dimensionamento do efetivo e nas necessidades previstas para o exercício, assegurando quantidade adequada sem excesso de estoque;
- II – Previsão orçamentária: A contratação foi contemplada no Plano de Execução Anual e nos créditos disponíveis, garantindo compatibilidade com a programação financeira e orçamentária da Administração;
- III – Continuidade operacional: A contratação atende às demandas permanentes de higiene, limpeza e abastecimento de materiais de expediente, essenciais para a execução das atividades administrativas e operacionais do Comando;
- IV – Adequação à gestão logística: A adoção do Sistema de Registro de Preços permite aquisição parcelada conforme a necessidade, evitando desabastecimento ou acúmulo desnecessário de produtos;

V – Planejamento de riscos: O levantamento de mercado e a análise de fornecedores garantem que os itens essenciais estarão disponíveis dentro dos prazos compatíveis com as necessidades da unidade, minimizando impactos no funcionamento cotidiano.

Dessa forma, a contratação proposta está plenamente integrada ao planejamento da Administração, assegurando eficiência, economicidade, continuidade do abastecimento e atendimento das necessidades administrativas e operacionais do Comando de Fronteira Acre.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A contratação dos materiais de limpeza e materiais de expediente para o Comando de Fronteira Acre proporcionará uma série de benefícios à Organização Militar, assegurando continuidade operacional, eficiência administrativa e adequada manutenção das condições de trabalho.

Os principais benefícios identificados são:

Garantia da continuidade das atividades administrativas e operacionais

O fornecimento regular de materiais de expediente e limpeza assegura que os setores administrativos e de apoio logístico funcionem sem interrupções, mantendo a rotina e a produtividade da unidade.

- Manutenção de condições de higiene e salubridade
- A aquisição de produtos de limpeza e higiene contribui para ambientes de trabalho limpos e seguros, prevenindo riscos sanitários e promovendo bem-estar do efetivo.
- Eficiência na gestão de recursos
- O uso do Sistema de Registro de Preços e do parcelamento da entrega permite melhor planejamento e controle orçamentário, evitando desperdícios e excesso de estoque.
- Aumento da competitividade e obtenção da proposta mais vantajosa
- A contratação por licitação ampla possibilita a participação de diversos fornecedores, garantindo preços justos e qualidade adequada dos materiais adquiridos.
- Redução de riscos logísticos e administrativos
- A previsão de consumo e a padronização dos itens asseguram que não haja desabastecimento ou substituição inadequada de produtos, mantendo a operação da unidade dentro dos padrões estabelecidos.

Suporte à gestão estratégica da unidade

- Ao assegurar disponibilidade de insumos essenciais à vida vegetativa do Comando, a contratação contribui para o cumprimento das metas administrativas e operacionais definidas no planejamento anual.

Dessa forma, a presente contratação não apenas atende às necessidades imediatas da Organização Militar, mas também promove eficiência, economicidade, segurança e qualidade no ambiente de trabalho, reforçando o cumprimento das funções administrativas e logísticas do Comando de Fronteira Acre.

13. Providências a serem Adotadas

Para a execução da contratação de materiais de limpeza, materiais de expediente e demais itens destinados à manutenção da vida vegetativa do Comando de Fronteira Acre, devem ser adotadas as seguintes providências administrativas e operacionais:

Elaboração e aprovação do Termo de Referência

- Definição detalhada das especificações técnicas dos materiais;
- Estimativa de quantidades e frequência de entrega;
- Padronização dos itens conforme normas e regulamentos aplicáveis;
- Indicação de critérios de recebimento e controle de qualidade.
- Levantamento de mercado e atualização de preços
- Pesquisa de fornecedores e cotações para assegurar competitividade;
- Avaliação de disponibilidade regional e nacional dos produtos;
- Registro das referências de preços e prazos de entrega para subsidiar o processo licitatório.

Definição da modalidade de licitação e estratégia de aquisição

- Adoção do Pregão Eletrônico com Sistema de Registro de Preços (SRP), em razão da natureza comum dos bens e da demanda contínua;

Acompanhamento orçamentário e financeiro

- Verificação da existência de créditos disponíveis;
- Planejamento das entregas e pagamentos conforme o fluxo orçamentário;
- Controle da despesa evitando fracionamento indevido.

Gestão e fiscalização do fornecimento

- Estabelecimento de responsáveis pelo recebimento, conferência quantitativa e qualitativa;
- Controle da validade e armazenamento adequado dos produtos;
- Registro das entregas e emissão de relatórios periódicos de consumo.

Mitigação de riscos

- Monitoramento contínuo da disponibilidade de fornecedores;
- Substituição de itens em caso de indisponibilidade;
- Ajustes nas quantidades adquiridas conforme o consumo real.

Integração com processos correlatos

- Articulação com serviços de limpeza, manutenção e apoio administrativo;
- Planejamento conjunto com setores requisitantes para garantir atendimento contínuo e eficiente.

Com a adoção destas providências, a contratação será executada de forma ordenada, eficiente e econômica, garantindo a continuidade das atividades administrativas e operacionais, bem como a adequada manutenção das condições de higiene, salubridade e funcionalidade das instalações do Comando de Fronteira Acre.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A contratação de materiais de limpeza, materiais de expediente e demais itens destinados à manutenção da vida vegetativa do Comando de Fronteira Acre envolve o uso de produtos que, se não manejados adequadamente, podem gerar impactos ambientais.

Os principais impactos identificados incluem:

Geração de resíduos sólidos

- Embalagens plásticas, papéis, toners, cartuchos e sacos de lixo podem contribuir para o aumento de resíduos sólidos caso não haja gestão adequada;
- Possível acumulação de resíduos perigosos (desinfetantes e produtos químicos) em áreas não autorizadas.

Poluição hídrica e do solo

- Derramamento ou descarte inadequado de produtos de limpeza, detergentes, desinfetantes e solventes pode contaminar águas superficiais, lençóis freáticos e solo;
- Produtos químicos mal armazenados podem provocar infiltrações ou contaminação local.

Emissões atmosféricas indiretas

- Produtos de limpeza com solventes ou aerossóis podem liberar compostos orgânicos voláteis (COVs) durante o uso, afetando a qualidade do ar interno;
- Transporte inadequado ou excesso de transporte pode gerar emissões desnecessárias de gases poluentes.

Consumo de recursos naturais

- Uso de papel e papelão implica corte de árvores e consumo de água e energia no processo produtivo;
- Embalagens plásticas e produtos descartáveis aumentam a demanda por recursos não renováveis.

Para reduzir os impactos ambientais, serão adotadas as seguintes medidas:

- Armazenamento correto de produtos químicos em local ventilado, seguro e identificado;
- Separação, coleta seletiva e destinação adequada de resíduos sólidos, incluindo embalagens de produtos de limpeza e materiais de expediente;
- Preferência por produtos certificados ambientalmente, biodegradáveis e recicláveis;
- Treinamento do pessoal responsável quanto ao uso seguro e consciente dos materiais;
- Planejamento logístico que minimize transporte desnecessário e reduza emissões de gases poluentes.

A adoção dessas medidas garante que a contratação dos materiais seja ambientalmente responsável, atendendo às normas de proteção ambiental e às boas práticas de sustentabilidade, sem comprometer a eficiência, segurança ou continuidade das atividades do Comando de Fronteira Acre

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação de materiais de limpeza, materiais de expediente e demais itens destinados à manutenção da vida vegetativa do Comando de Fronteira Acre se mostra necessária, adequada e economicamente viável, considerando os seguintes aspectos:

1. Necessidade da Administração

- Os materiais de limpeza são essenciais para garantir condições de higiene, salubridade e conservação das instalações, prevenindo riscos sanitários e mantendo ambientes seguros para o efetivo.
- Os materiais de expediente são indispensáveis para o desempenho das atividades administrativas, gestão documental, controle de processos e execução das rotinas internas da unidade.
- Outros itens de vida vegetativa, como insumos para pequenas manutenções e conservação, asseguram o funcionamento contínuo das atividades básicas da Organização Militar.

2. Disponibilidade no Mercado

- O levantamento de mercado demonstrou ampla oferta nacional e regional de fornecedores aptos a fornecer os itens demandados, com preços compatíveis, padronização comercial e prazos de entrega adequados.
- Os produtos são bens comuns, com especificações técnicas objetivamente definidas pelo mercado, o que permite ampla competitividade e adoção de procedimento licitatório eficiente.

3. Viabilidade Técnica

- Todos os itens possuem normas técnicas e regulamentações claras, não havendo necessidade de soluções inovadoras ou complexas.
- O fornecimento parcelado, mediante Sistema de Registro de Preços (SRP), possibilita que a entrega acompanhe o consumo real, evitando desperdício ou falta de insumos.

4. Viabilidade Econômica

- A ampla concorrência entre fornecedores assegura a obtenção da proposta mais vantajosa, garantindo economicidade na aquisição.
- O parcelamento e o planejamento anual das compras permitem controle de estoque, redução de custos logísticos e previsibilidade orçamentária, alinhando a contratação ao planejamento financeiro da Administração.

5. Legalidade e Conformidade

- A contratação será realizada por Pregão Eletrônico, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, garantindo transparência, isonomia, eficiência e segurança jurídica.
- A utilização do SRP, quando aplicável, reforça a continuidade do abastecimento e o atendimento das necessidades do Comando, sem fracionamento indevido ou desperdício de recursos.

6. Conclusão

Diante do exposto, a contratação é necessária, adequada e economicamente viável, atendendo plenamente às necessidades administrativas e operacionais do Comando de Fronteira Acre. Trata-se de solução eficiente, segura e compatível com o planejamento logístico, orçamentário e ambiental da Administração, garantindo continuidade das atividades e manutenção da vida vegetativa da unidade.

16. Responsáveis

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

LUIZ HENRIQUE SILVA DE SOUZA

Chefe Equipe Planejamento e Contratação

NATHAN SILVA E SILVA

Equipe de apoio

JORDANO FERREIRA BEZERRA

Equipe de apoio