

## APÊNDICE 1 DO TERMO DE REFERÊNCIA

LICITAÇÃO PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE PROTEÇÃO E SEGURANÇA PARA AS UNIDADES DO IFFAR.

### RELAÇÃO DE ITENS DO PREGÃO

ITEM DO EDITAL	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA	VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA
1	283654	ASSENTO TÁTICO, TIPO: CADEIRINHA, MATERIAL: FITA DE POLIÉSTER C, FORRAÇÃO ACOLCHOADA, RESISTÊNCIA: 22 KN, COR: PRETA, APLICAÇÃO: SALVAMENTO DESCIDA RAPPEL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: REGULAGEM NA CINTURA E PERNAS POR FIVELAS METÁLICA	Unidade	2	R\$ 336,30	R\$ 672,60
2	473405	AVENTAL DE SEGURANÇA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: BRANCO, IMPERMEÁVEL, À BASE DE PVC COM FORRO DE POLIÉSTER, COM TIRAS SOLDADAS ELETRONICAMENTE SENDO UMA NO PESCOÇO E DUAS NA CINTURA, COM FIVELA PLÁSTICA PARA FECHAMENTO, MODELO AÇOUGUEIRO, PRODUTO DEVE POSSUIR C. A. (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO). DIMENSÕES MÍNIMAS: 1,20 M (C) X 0,70 M (A). GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES.	Unidade	145	R\$ 9,15	R\$ 1.326,75
3	396950	AVENTAL DE SOLDADOR, MATERIAL RASPA DE COURO, COMPRIMENTO 1,20 CM, LARGURA 0,60, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS INTEIRO, SEM EMENDAS, COM FIVELAS E TIRAS AJUSTE. O PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Unidade	65	R\$ 46,20	R\$ 3.003,00
4	458188	AVENTAL EM PVC - CLORETO DE POLIVINILA. COR: BRANCA. COMPRIMENTO 120 CM, LARGURA 70 CM. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: IMPERMEÁVEL, UMA TIRA NO PESCOÇO E DUAS NA CINTURA. APLICAÇÃO: PROTEÇÃO E SEGURANÇA. TAMANHO: G COMPRIMENTO LONGO. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO.	Unidade	170	R\$ 9,91	R\$ 1.684,70
5	318273	AVENTAL PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL, FABRICADO EM POLIETILENO, COM 1,25M DE COMPRIMENTO E 0,60M DE LARGURA.	Unidade	38	R\$ 141,20	R\$ 5.365,60
6	444791	BARRACA TIPO GAZEBO, DIMENSÕES 3X3M., COBERTURA EM PVC, MATERIAL ARMAÇÃO ALUMÍNIO, DO TIPO PANTOGRAFICA /SANFANODO/ ARTICULADO /ARANHA, COM TODOS ELEMENTOS NECESSÁRIOS PARA INSTALAÇÃO (ESPEQUES, CORDAS, ETC.), BOLSAS TRANSPORTE. COR A DEFINIR NO EMPENHO.	Unidade	33	R\$ 601,29	R\$ 19.842,57
7	451485	BOTA DE BORRACHA EM PVC INJETADO COM FORMULAÇÕES DIFERENCIADAS, SOLADO ANTIDERRAPANTE, RESISTENTE À ABRASÃO E BAIXAS TEMPERATURAS, COR BRANCA, CANO LONGO (365 MM), FORRO EM NYLON, TAMANHOS 36 AO 44, CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO. ATENDE AS NORMAS ABNT NBR ISO 20344 E 20347. DEFINIÇÃO DO TAMANHO NA EMISSÃO DO EMPENHO.	Par	32	R\$ 60,30	R\$ 1.929,60

8	234468	BOTA DE BORRACHA EM PVC INJETADO COM FORMULAÇÕES DIFERENCIADAS, SOLADO ANTIDERRAPANTE, RESISTENTE À ABRASÃO E BAIXAS TEMPERATURAS, COR PRETO, CANO LONGO (365 MM), FORRO EM NYLON, TAMANHOS 36 AO 44, CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO. ATENDE AS NORMAS ABNT NBR ISO 20344 E 20347. DEFINIÇÃO DO TAMANHO NA EMISSÃO DO EMPENHO.	Par	30	R\$ 54,90	R\$ 1.647,00
9	234467	BOTA DE BORRACHA IMPERMEÁVEL, DE USO PROFISSIONAL, CONFECCIONADA EM POLICLORETO DE VINILA, NA COR BRANCA, CANO DE NO MÍNIMO 28CM, TAMANHOS 36 AO 44, TIPO CANO MÉDIO, USO SERVIÇOS GERAIS, CERTICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO, ATENDE AS NORMAS ABNT NBR ISO 20344 E 20347. DEFINIÇÃO DO TAMANHO NA EMISSÃO DO EMPENHO.	Par	60	R\$ 44,09	R\$ 2.645,40
10	464769	BOTA DE SEGURANÇA, MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA: BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR: BRANCA, TAMANHO: SERÁ SOLICITADO NA HORA DO EMPENHO, PODENDO SER DO 38 AO 44, TIPO CANO: LONGO, TIPO USO: APICULTURA	Par	20	R\$ 71,55	R\$ 1.431,00
11	234474	BOTA SEGURANÇA, MATERIAL PVC - CLORETO DE POLIVINILA, MATERIAL SOLA BORRACHA ANTIDERRAPANTE, COR BRANCA, TAMANHOS 36 A 44, TIPO CANO MÉDIO, TIPO USO SERVIÇOS GERAIS . DEFINIÇÃO DO TAMANHO NA EMISSÃO DO EMPENHO.	Par	20	R\$ 48,89	R\$ 977,80
12	333028	BOTAS DE CANO LONGO, IMPERMEAVÉL , EM PVC POLIURETANO COM PROPRIEDADES DE ISOLAMENTO TÉRMICO E SOLADO COM PROPRIEDADES ANTIDERRAPANTES, TAMANHOS 36 AO 44. SIMILAR A ECOBUTS.DEFINIÇÃO DO TAMANHO NA EMISSÃO DO EMPENHO.	Par	45	R\$ 85,03	R\$ 3.826,35
13	480011	BOTINA SEGURANÇA Nº 36, MODELO BLATT, FECHAMENTO EM ELÁSTICO, CONFECCIONADA EM MICROFIBRA RESISTENTE À ÁGUA, DE MONTAGEM EM NÃO TECIDO MONTADO PELO SISTEMA STROBEL, SOLADO DE POLIURETANO BIDENSIDADE INJETADO DIRETO CABEDAL, COM BIQUEIRA DE COMPOSITE, RESISTENTE AO ÓLEO COMBUSTÍVEL, COR PRETA. PROTEÇÃO DOS PÉS E TORNOZELO DO USUÁRIO EM LOCAIS ONDE HAJA RISCO DE QUEDA DE MATERIAIS SOBRE OS ARTELHOS, EM ÁREAS DE RISCOS QUANTO A OBJETOS PONTIAGUDOS E CORTANTES. INDICADO PARA O USO EM CAMPO E LAVOURAS. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO.	Par	19	R\$ 87,77	R\$ 1.667,63
14	408609	BOTINA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA CURTIDA AO CROMO, MATERIAL SOLA POLIURETANO (PU) BI-DENSIDADE, MODELO PALMILHA DE MONTAGEM EM COURO, TIPO SOLA ANTIDERRAPANTE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS BIQUEIRA PVC, CANOS ACOLCHOADOS, COM CADARÇO, TAMANHO 40, COR PRETA	Par	46	R\$ 53,93	R\$ 2.480,78
15	607771	CADEADO, CORPO EM LATÃO MACIÇO AMARELO, HASTE EM AÇO CROMADO, LARGURA DO CORPO 2 CM, ALTURA CORPO 2,3 CM, DIÂMETRO DA HASTE 0,4 CM, ACOMPANHANDO DUAS CHAVES DE LATÃO NIQUELADO	Unidade	220	R\$ 11,40	R\$ 2.508,00
16	476081	CADEADO, CORPO EM LATÃO MACIÇO AMARELO, HASTE EM AÇO CROMADO, LARGURA DO CORPO 2,5 CM, ALTURA CORPO 2,6 CM, DIÂMETRO DA HASTE 0,5 CM, ACOMPANHANDO DUAS CHAVES DE LATÃO NIQUELADO	Unidade	148	R\$ 13,62	R\$ 2.015,76
17	420636	CADEADO, CORPO EM LATÃO MACIÇO AMARELO, HASTE EM AÇO CROMADO, LARGURA DO CORPO 3,5 CM, ALTURA CORPO 3,3 CM, DIÂMETRO DA HASTE 0,6 CM, ACOMPANHANDO DUAS CHAVES DE LATÃO NIQUELADO	Unidade	166	R\$ 23,64	R\$ 3.924,24

18	339785	CADEADO, CORPO EM LATÃO MACIÇO AMARELO, HASTE EM AÇO CROMADO, LARGURA DO CORPO 4 CM, ALTURA CORPO 3,3 CM, DIÂMETRO DA HASTE 0,6 CM, ACOMPANHANDO DUAS CHAVES DE LATÃO NIQUELADO	Unidade	176	R\$ 30,43	R\$ 5.355,68
19	290095	CADEADO, CORPO EM LATÃO MACIÇO AMARELO, HASTE EM AÇO CROMADO, LARGURA DO CORPO 5 CM, ALTURA CORPO 4 CM, DIÂMETRO DA HASTE 0,8 CM, ACOMPANHANDO DUAS CHAVES DE LATÃO NIQUELADO	Unidade	156	R\$ 44,52	R\$ 6.945,12
20	374379	CAPA CHUVA, MATERIAL PVC, TIPO USO INDUSTRIAL, TRANSMITÂNCIA OPACA, COR AMARELA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CAPUZ, S/FORRO, BOTÕES PRESSÃO DE PLÁSTICO, SOLDA, TAMANHO P, M, G, XG. DEFINIÇÃO DO TAMANHO NA EMISSÃO DO EMPENHO.	Unidade	115	R\$ 20,93	R\$ 2.406,95
21	374379	CAPA DE CHUVA, CONFECCIONADO EM NYLON EMBORRACHADO EXTERNAMENTE (TECIDO DE POLIAMIDA DE 190 FIOS COM BASE DE POLIVINIL CLORETO - PVC, COM ESPESSURA TOTAL DE 0.20MM). FECHAMENTO COM COSTURAS DUPLAS USANDO LINHA 100% POLIÉSTER Nº 60, BATIDO COM MÁQUINA RETA, ACABAMENTOS EM MÁQUINA DE COSTURA OVERLOQUE E IMPERMEABILIZADA COM ADESIVO AQUOSO POLIURETANO (PU), COM CAPUZ, TAMANHO G (COMPRIMENTO = 1,00 M A 1,30M; LARGURA = 58 CM A 65CM; MANGA = 58 CM A 65CM).	Unidade	77	R\$ 40,84	R\$ 3.144,68
22	609426	CAPA PROTETORA DE BANCO VEICULAR, CONJUNTO COMPLETO, CONTENDO: 2 CAPAS PARA BANCOS DIANTEIROS, 4 TOUCAS PARA APOIO DE CABEÇA, 1 CAPA DE ASSENTO TRASEIRO E 1 CAPA PARA ENCOSTO TRASEIRO. MODELO UNIVERSAL: SERVE EM TODOS OS MODELOS DE VEÍCULOS. ALTA QUALIDADE E DURABILIDADE. PROTEÇÃO CONTRA SUJEIRAS, MANCHAS E LÍQUIDOS. FIXAÇÃO ATRAVÉS DE ELÁSTICOS E VELCROS. NAS CORES PRETA OU CINZA.	Unidade	16	R\$ 299,20	R\$ 4.787,20
23	396786	CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL PLÁSTICO, COR BRANCA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABA FRONTAL, COPA LISA, DUPLA SUSPENSÃO E JUGULAR. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Unidade	106	R\$ 69,78	R\$ 7.396,68
24	441220	CAPACETE SEGURANÇA, MATERIAL POLIETILENO ALTA DENSIDADE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ABA FRONTAL/PROTETOR AUDITIVO E FACIAL/TIPO II. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Unidade	57	R\$ 126,05	R\$ 7.184,85
25	608013	CARTUCHO E FILTRO QUÍMICO PARA PESTICIDAS ALLTEC CPM-1	Unidade	20	R\$ 25,25	R\$ 505,00
26	604819	CHAPEU DE PALHA COM 20 CM DE ABA, COM CORDÃO.	Unidade	15	R\$ 29,86	R\$ 447,90
27	430352	CINTO DE SEGURANÇA COM TALABARTE, MATERIAL POLIÉSTER, 04 PONTOS DE CONEXÃO: CONEXÃO DORSAL, UMA ARGOLA "D" INCLINADA, EM AÇO – UTILIZADA PARA RETENÇÃO DE QUEDA (A), CONEXÃO PEITORAL FORMADO POR DOIS PONTOS CONFECCIONADOS EM FITA DE POLIÉSTER DEVEM SER UTILIZADOS EM CONJUNTO (A/2), CONEXÃO LATERAL, DUAS ARGOLAS "D" INCLINADA, EM AÇO, UTILIZADA PARA TRABALHO DE POSICIONAMENTO (P), CONEXÃO SUSPENSÓRIO, DUAS ALÇAS POLIÉSTER NA ALTURA DOS OMBROS, – UTILIZADA PARA SUSPENSÃO E RESGATE (S). MEDIDAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO 1,90 M, LARGURA 45MM. USO PARAQUEDISMO, MONTANHISMO, ESCALADA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TEXTURIZADO COM CAMADA DUPLA, ACESSÓRIOS COM REGULAGEM, COMPONENTES 03 MEIA-ARGOLAS/05 FIVELAS DUPLAS/02 LAÇOS FRONTAIS. COM FIVELA DE LIBERAÇÃO RÁPIDA. CONFORTO EM ESPUMA EVA NA LOMBAR E PERNAS. PARA USUÁRIOS DE ATÉ 140KG (PESO CORPORAL + EQUIPAMENTOS).	Unidade	16	R\$ 379,37	R\$ 6.069,92

28	421495	COMPONENTE RESPIRADOR SEGURANÇA, TIPO CARTUCHO QUÍMICO, REFERÊNCIA FABRIL 6006, APLICAÇÃO EQUIPAMENTO PARA SEGURANÇA E SALVAMENTO	Unidade	19	R\$ 73,03	R\$ 1.387,57
29	294027	CORDA TRANÇADA, DIÂMETRO 12MM, ROLO DE 100 METROS	Rolo 100 metros	18	R\$ 423,07	R\$ 7.615,26
30	293818	CORDA, MATERIAL: NÁILON, TIPO: DINÂMICA, DIÂMETRO: 10,50 MM, COR: AZUL, APLICAÇÃO: ESCALADA OU DESCIDA TIPO "RAPPEL", CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FORÇA IMPACTO 10,50 KN, LONGAÇÃO 7,30%	Metros	900	R\$ 8,55	R\$ 7.695,00
31	231388	CORDA, MATERIAL: POLIPROPILENO, TIPO: ESTÁTICA, DIÂMETRO: 11 MM, PONTO RUPTURA: 2.500 KGF, APLICAÇÃO: ESCALADA OU DESCIDA TIPO "RAPPEL"	Rolo 100 metros	11	R\$ 905,47	R\$ 9.960,17
32	231389	CORDA, MATERIAL: POLIPROPILENO, TIPO: ESTÁTICA, DIÂMETRO: 12 MM, PONTO RUPTURA: 2.500 KGF, APLICAÇÃO: ESCALADA OU DESCIDA TIPO "RAPPEL"	Rolo 100 metros	10	R\$ 395,39	R\$ 3.953,90
33	271213	CORRENTE PLÁSTICA 10MM, COR PRETO/AMARELO, COMPRIMENTO: 1 METRO.	Unidade	800	R\$ 54,21	R\$ 43.368,00
34	614951	CREME DE PROTEÇÃO PARA PELE. SIMILAR A LUVEX (LUVÁ QUÍMICA). EMBALAGEM 100 G.	Unidade	26	R\$ 10,34	R\$ 268,84
35	223684	ELÁSTICO CHATO – LARGURA DE 4MM NA COR BRANCA OU CRUA. COMPOSIÇÃO +OU- (59% POLIÉSTER E 41% ELASTODIENO). ROLO COM 100MTS.	Unidade	2	R\$ 20,10	R\$ 40,20
36	318297	EPI COMPLETO (CONJUNTO PARA APLICAÇÃO DE AGROTÓXICOS), CONFECCIONADA EM TECIDO TELA, MATERIAL HIDRO-REPELENTE, COMPOSTO DE BONÉ BICO DE PATO COM CAPUZ, FECHAMENTO FRONTAL E ABA PARA PROTEÇÃO DA CABEÇA, PESCOÇO E OMBRO.	Unidade	122	R\$ 106,62	R\$ 13.007,64
37	392495	FITA ADESIVA, MATERIAL: PVC, TIPO: DEMARCAÇÃO DE SOLO, LARGURA: 50 MM, COMPRIMENTO: 50 M, COR: AMARELA.	Rolo 30 Metro	98	R\$ 39,79	R\$ 3.899,42
38	346541	FITA TUBULAR, MATERIAL: POLIAMIDA, LARGURA: 20 MM, COMPRIMENTO: 120 CM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FECHADA EM FORMATO DE ANEL	Unidade	15	R\$ 28,57	R\$ 428,55
39	443534	KIT DE SEGURANÇA PARA OPERADOR DE MOTOSERRA, COMPOSTO POR CAPACETE, PROTETOR AUDITIVO, PROTETOR FACIAL, LUVÁ DE SEGURANÇA E UMA CALÇA ANTICORTE.	Unidade	4	R\$ 430,44	R\$ 1.721,76
40	260449	KIT EPI COMPLETO PARA APLICAÇÃO DE AGROTÓXICOS COMPOSTO DE: JALECO E CALÇA 100%, ALGODÃO, TRATAMENTO HIDROREPEL, COMPONENTES: JALECO, CALÇA, AVENTAL, TOUCA, VISEIRA DE PROTEÇÃO, LUVAS, BONÉ E RESPIRADOR. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CALÇA COM REFORÇO FRONTAL EMBORRACHADO E AVENTAL, TIPO USO: APLICAÇÃO DE AGROTÓXICOS. COM MÍNIMO DE 30 LAVAGENS TAMANHOS P,M, G E GG A DEFINIR NA EMISSÃO DO EMPENHO..	Unidade	122	R\$ 117,75	R\$ 14.365,50
41	351190	KIT: EXTINTOR DE COMBATE A INCÊNDIO NOVO, CARGA DE PÓ QUÍMICO SECO ABC, COM CAPACIDADE EXTINTORA 2-A:20-B:C (4 KG), COMPLETO, RECARREGÁVEL, COM VALIDADE DE 5 ANOS, DE ACORDO COM A NBR 15808/2017; SUPORTE DE PAREDE COMPATÍVEL COM O EXTINTOR; PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTO EXTINTOR DE INCÊNDIO (20 X 20 CM), CÓDIGO E5, CONFORME RTCBMRS Nº 12/2021; E PLACA DE INDICAÇÃO DE TIPO DE AGENTE EXTINTOR E CLASSE DE FOGO, CÓDIGO N2, CONFORME RTCBMRS Nº 12/2021.	Unidade	352	R\$ 175,00	R\$ 61.600,00

42	360048	KIT: RÁDIO COMUNICADOR TIPO WALK TALK, RECARREGÁVEL, FREQUÊNCIA MÍNIMA 462 MHZ, ENTRADAS: ACESSÓRIO DE ÁUDIO E MICRO USB (RECARGA) VISOR: RETROILUMINADO, ALIMENTAÇÃO: BATERIA NIMH OU 3 PILHAS ALCALINAS AA, CANAIS: NO MÍNIMO 22, LANTERNA LED EMBUTIDA, BLOQUEIO DE TECLADO, ACESSÓRIOS: 2 PRESILHAS DE CINTO, 1 GUIA DO USUÁRIO, 2 BATERIAS RECARREGÁVEIS, 1 CARREGADOR COM CABO Y COM, 2 CONECTORES MICRO USB, OU BASE PARA CARREGAMENTO LIGAÇÃO 220V.	Conjunto 2uni	6	R\$ 152,66	R\$ 915,96
43	423699	LUVA AMBIDESTRA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: UMA PEÇA, CONFECCIONADA EM SILICONE IMPERMEÁVEL QUE OFEREÇA ALTA RESISTÊNCIA PARA ATIVIDADES COM TEMPERATURA DE ATÉ 500º C (DESCRITO NA EMBALAGEM), PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS E ANTEBRAÇO, PUNHO ALONGADO DE 35 CM, PALMA ANTIDERRAPANTE QUE EVITE O DESLIZE DO OBJETO MANUSEADO, DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO E ALTA DURABILIDADE, PRODUTO DEVE POSSUIR C. A. (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO). GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES.	Par	27	R\$ 171,68	R\$ 4.635,36
44	264817	LUVA BORRACHA MATERIAL: LÁTEX NATURAL , USO: MULTIUSO , TAMANHO: A DEFINIR NO EMPENHO. CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Par	466	R\$ 5,16	R\$ 2.404,56
45	235290	LUVA BORRACHA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TAMANHO GG, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PALMA ANTIDERRAPANTE, INTERIOR LISO E TALCADO, USO MULTIUSO, POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Par	70	R\$ 3,89	R\$ 272,30
46	269839	LUVA CIRÚRGICA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TAMANHO 7, ESTERILIDADE ESTÉRIL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COMPRIMENTO MÍNIMO DE 28CM, APRESENTAÇÃO LUBRIFICADA C/ PÓ BIOABSORVÍVEL, ATÓXICA, TIPO USO DESCARTÁVEL, FORMATO ANATÔMICO, EMBALAGEM CONFORME NORMA ABNT C/ ABERTURA ASSÉPTICA	Par	1.100	R\$ 1,74	R\$ 1.914,00
47	307497	LUVA CUT DE SEGURANÇA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CINCO DEDOS, PUNHO COM INSERÇÕES DE FIBRAS ELÁSTICAS E ACABAMENTO FINAL EM FIBRAS SINTÉTICAS, USADA PARA MANIPULAÇÃO DE CARNES, RESISTENTE A CORTES MODERADOS E OU PESADOS, COM QUATRO FIOS DE AÇO, COM FORMATO ERGONÔMICO, NA COR BRANCA, PRODUTO DEVE POSSUIR C. A. (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO). TAMANHO P, M E G (PAR). GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES.	Par	14	R\$ 50,69	R\$ 709,66
48	468662	LUVA DE COBERTURA PARA LUVA ISOLANTE CLASSE 4 (ALTA TENSÃO), MÃO CONFECCIONADA EM COURO E PUNHO EM RASPA, PUNHO COM 15 CM, VAI SOBREPOSTA AS LUVAS ISOLANTES. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Par	5	R\$ 27,91	R\$ 139,55
49	440994	LUVA DE POLIAMIDA COM BANHO EM PU (POLIURETANO), NA PALMA E PONTA DOS DEDOS. TAMANHO P - M -G- GG. - DEFINIÇÃO DO TAMANHO NO EMPENHO. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Par	171	R\$ 4,26	R\$ 728,46
50	450458	LUVA DE PROTEÇÃO MATERIAL: LATÉX , APLICAÇÃO: USO GERAL , TIPO: DESCARTÁVEL , TAMANHO: A DEFINIR NO EMPENHO. CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Par	273	R\$ 11,80	R\$ 3.221,40

51	397421	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL LATÉX, ACABAMENTO PALMA ANTIDERRAPANTE, NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ANTIALÉRGICO, TIPO AMBIDESTRA, DESCARTÁVEL. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO. TAMANHO A DEFINIR NO EMPENHO.	Caixa 100un	98	R\$ 3,72	R\$ 364,56
52	208737	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRÍLICA, APLICAÇÃO LABORATORIAL, TIPO PUNHO CURTO, TAMANHO PEQUENO, MÉDIO E GRANDE, COR AZUL, ACABAMENTO PALMA LISO, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEM FORRO. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Caixa 100un	214	R\$ 27,78	R\$ 5.944,92
53	208656	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRÍLICA, APLICAÇÃO LABORATORIAL, TIPO PUNHO LONGO, TAMANHO GRANDE, COR BRANCA, ACABAMENTO PALMA LISO, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Par	4.300	R\$ 8,94	R\$ 38.442,00
54	208448	LUVA DE PROTEÇÃO, MATERIAL NITRÍLICA, APLICAÇÃO LIMPEZA, TIPO PUNHO LONGO, TAMANHO GRANDE, COR AZUL, ACABAMENTO PALMA LISO, ESTERILIDADE NÃO ESTERILIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM FORRO. COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Par	266	R\$ 9,35	R\$ 2.487,10
55	411987	LUVA DE PUNHO LONGO DE MALHA DE AÇO INOX, 5 DEDOS, REVERSÍVEL, REGULAGEM RÁPIDA, MALEÁVEIS. FECHAMENTO EM GARRAS, TAMANHO P.M E G. . PARA PROTEÇÃO CONTRA CORTES E OUTROS FERIMENTOS PARA MANIPULAÇÃO DE FACA OU OUTRA FERRAMENTA SEMELHANTE NA DIREÇÃO DA MÃO. CARACTERÍSTICAS: PRODUTO DEVE POSSUIR C. A. (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO)	Unidade	8	R\$ 639,41	R\$ 5.115,28
56	450458	LUVA DE SEGURANÇA TRICOTADA EM NYLON E ELASTANO, RECOBERTA EM NITRÍLICO NA PALMA E DORSO, PIGMENTAÇÃO PLANA NA PALMA. TIPO MAXIFLEX (PARES)	Par	209	R\$ 37,45	R\$ 7.827,05
57	392623	LUVA DE SEGURÇA, MATERIAL CORVIM, TAMANNHO G, ALPLICAÇÃO APICULTURA, CANO LONGO, COR BRANCA	Par	34	R\$ 37,63	R\$ 1.279,42
58	446201	LUVA DESCARTÁVEL DE E.V.A. SILICONADO PARA PALPAÇÃO RETAL E INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL, COM 5 DEDOS E COMPRIMENTO DE 80CM. (CAIXA COM 100 UNIDADES). SIMILAR A WALMUR.	Unidade	212	R\$ 99,93	R\$ 21.185,16
59	209148	LUVA DESCARTÁVEL SILICONADA COM 5 DEDOS. COMPRIMENTO 90CM COM LAÇO PARA POR NO PESCOÇO.CAIXA COM 100 LUVAS. TIPO ORANGE SOFT GLOVE.	Caixa 100un	23	R\$ 265,71	R\$ 6.111,33
60	304366	LUVA ELETRICISTA, BORRACHA, MATERIAL LÁTEX NATURAL, TAMANHO 10, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ISOLAÇÃO 500V, CLASSE 00, TIPO II, USO ELETRICISTA, TAMANHO CANO LONGO, FORMATO ANATÔMICO, POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Par	12	R\$ 297,71	R\$ 3.572,52
61	343400	LUVA EM VAQUETA DE COURO MACIA, COM PUNHO EM COURVIN BRANCO. TAMANHO A SER DEFINIDO NO EMPENHO. – PAR. PRODUTO DEVE POSSUIR C. A. (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO)	Par	160	R\$ 20,61	R\$ 3.297,60
62	230773	LUVA INDUSTRIAL, MATERIAL ALGODÃO E POLIÉSTER, REVESTIMENTO INTERNO TRICOTADA, MODELO COM SEPARAÇÃO DE DEDOS, TAMANHO MÉDIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM REVESTIMENTO INTERNO	Par	183	R\$ 2,32	R\$ 424,56
63	453216	LUVA ISOLANTE, MATERIAL BORRACHA, COR PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS CLASSE 4, PARA ALTA TENSÃO 40KV. RESISTENTE A OZÔNIO, COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO.	Par	24	R\$ 270,85	R\$ 6.500,40

64	338211	LUVA ISOLANTE, MATERIAL BORRACHA, TAMANHO GRANDE, COR PRETA, MATERIAL INTERNO LISO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MANOBRAS EM ALTA TENSÃO 13.8 KV, APLICAÇÃO SISTEMAS ENERGIZADOS DE ALTA TENSÃO	Par	3	R\$ 626,32	R\$ 1.878,96
65	384876	LUVA ISOLANTE, MATERIAL: BORRACHA, TAMANHO: 10,5, COR: PRETA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CLASSE 2, PARA ALTA TENSÃO 20KV	Par	20	R\$ 620,96	R\$ 12.419,20
66	413376	LUVA MULTIUSO NITRÍLICA, COM FORRO, TAMANHO P,M,G, PARA USO EM ATIVIDADES INDUSTRIAIS EM GERAL, LIMPEZA DE MÁQUINAS, PINTURAS, PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS, MANUSEIO DE SOLVENTES, FABRICAÇÃO DE BATERIAS. COR DA DEFINIR NA EMISSÃO DO EMPENHO. PRODUTO DEVE POSSUIR C. A. (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO)	Par	244	R\$ 9,08	R\$ 2.215,52
67	264215	LUVA MULTIUSO, DE LÁTEX 100% NATURAL, COM FORRO 100% ALGODÃO, TAMANHO GRANDE, COM SELO DO INMETRO.	Par	170	R\$ 3,77	R\$ 640,90
68	355690	LUVA MULTIUSO, DE LÁTEX 100% NATURAL, COM FORRO 100% ALGODÃO, TAMANHO MÉDIO, COM SELO DO IMETRO	Par	170	R\$ 4,37	R\$ 742,90
69	461010	LUVA PARA COZINHA INDUSTRIAL LUVA 5 DEDOS EM PARA ARAMIDA, PALMA EM ARAMIDA CARBONO. PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS. CONFECCIONADA EM TECIDO DE PARA-ARAMIDA COM TRATAMENTO IMPERMEABILIZANTE EM SILICONE, FORRAÇÃO DESTACÁVEL COM DUAS CAMADAS, SENDO UMA CAMADA EM NÃO TECIDO DE FIBRA DE POLIÉSTER, PALMA COM REFORÇO EM ARAMIDA CARBONO, COSTURADA COM LINHAS DE ARAMIDA. PRODUTO DEVE POSSUIR C.A. (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO).	Unidade	17	R\$ 185,12	R\$ 3.147,04
70	230773	LUVA PARA JARDINAGEM TAMANHO M LUVA DE SEGURANÇA TRICOTADA EM ALGODÃO RECICLADO, REVESTIDA EM LÁTEX NATURAL CORRUGADO NA PALMA E DEDOS, PUNHO EM ELÁSTICO. TAMANHO MÉDIO.	Par	51	R\$ 7,46	R\$ 380,46
71	437575	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO MATERIAL: VINIL, MODELO: FORMATO ANATÔMICO, FINALIDADE: RESISTENTE À TRAÇÃO, TIPO: AMBIDESTRA, TAMANHO: A DEFINIR NO EMPENHO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, DESCARTÁVEL, APRESENTAÇÃO: ATÓXICA, ESTERILIDADE: NÃO ESTÉRIL. CAIXA COM 100 UNIDADES. CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO.	Caixa 100un	249	R\$ 19,57	R\$ 4.872,93
72	443397	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, MATERIAL: LÁTEX, TAMANHO: A DEFINIR NO EMPENHO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM PÓ, TIPO: AMBIDESTRA, TIPO USO: DESCARTÁVEL, CAIXA COM 100 UNIDADES	Caixa 100un	125	R\$ 32,05	R\$ 4.006,25
73	375837	LUVA PLÁSTICA DESCARTÁVEL PARA TOQUE ESTÉRIL. PACOTE COM 100 UNIDADES	Caixa 100un	32	R\$ 21,28	R\$ 680,96
74	449497	LUVA SEGURANÇA, MATERIAL VAQUETA, TAMANHO P, M G, APLICAÇÃO SEGURANÇA E PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DUPLO REFORÇO COM PUNHO FEITO EM RASPA, ESPESSURA 2, COMPRIMENTO 27, LARGURA 12,5. PRODUTO DEVE POSSUIR C. A. (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO).	Par	145	R\$ 28,16	R\$ 4.083,20
75	440992	LUVAS DE RASPA CANO LONGO 70 CM (PAR), REFORÇO EXTERNO NA PALMA E POLEGAR, COM CA.	Par	40	R\$ 57,93	R\$ 2.317,20
76	421064	LUVAS DE RASPA DE COURO, CANO CURTO, PALMA E DORSO EM RASPA DE COURO DE QUALIDADE COM ESPESSURA ENTRE 1,0 A 1,5 MM; REFORÇO DE RASPA NA PALMA NA PARTE INTERNA DA LUVA COM COSTURAS RESISTENTES EM LINHA DE ALGODÃO OU DE NAYLON; TAMANHO P, M E G. DEFINIÇÃO DO TAMANHO NO EMPENHO. CERTIFICADO DE APROVAÇÃO C.A. VÁLIDO.	Par	135	R\$ 13,79	R\$ 1.861,65

77	321663	MACAÇÃO DE SEGURANÇA IMPERMÉVEL: 100% A PROVA DE AGUA, CONFECCIONADO EM TECIDO REVESTIDO DE PVC AMBOS OS LADOS, SUSPENSÓRIO COM ALÇAS QUE POSSIBILITA AJUSTE INDIVIDUAL COM ENCAIXES PARA FIXAÇÃO SOBRE OS OMBROS. COM BOTAS DE BORRACHA OU PVC COM SOLADO DE ALTA ADERÊNCIA E TRAÇÃO, SOLDADAS ELETRONICAMENTE NA BARRA DA CALÇA. O AJUSTE NA CINTURA DEVE SER FEITO POR CORDÃO DE NYLON, TODAS AS EMENDAS E COSTURAS DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADAS E REFORÇADAS. AS BOTAS DEVERÃO SER DE BORRACHA OU PVC, TAMANHO A DEFINIR NA EMISSÃO DO EMPENHO. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO C.A. VÁLIDO.	Unidade	14	R\$ 232,26	R\$ 3.251,64
78	301260	MACAÇÃO OPERACIONAL 100% BRIM , COR AZUL, TAMANHO P, M, G, OU GG (DEFINIR NA ENTREGA). CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM ELÁSTICO NA CINTURA E LOGOMARCA BORDADA NO BOL, TIPO MANGA COMPRIDA, QUANTIDADE BOLSOS 5, POSIÇÃO BOLSOS 3 FRONTAIS E 2 TRASEIROS, QUANTIDADE BOTÕES 5. POSSUIR C.A. VÁLIDO.	Unidade	27	R\$ 170,00	R\$ 4.590,00
79	314655	MACAÇÃO PARA APICULTOR, MODELO INTEIRIÇO COM CAPUZ E MÁSCARA. CONFECCIONADO EM BRIM PROFISSIONAL, 100% ALGODÃO NA COR BRANCA. COM BOLSO, ELÁSTICO NOS PUNHOS E NA CALÇA. ZÍPER FRONTAL. TAMANHO P, M, G. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO C.A. VÁLIDO.	Unidade	53	R\$ 153,88	R\$ 8.155,64
80	343394	MANGA ISOLANTE, MATERIAL RASPA DE COURO, ALÇA DE SUSTENTAÇÃO EM TIRAS DE RASPA DE COURO COM FIVELA PARA AJUSTES NO OMBRO. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO C.A. VÁLIDO.	Unidade	38	R\$ 33,26	R\$ 1.263,88
81	605701	MANGOTE DESCARTÁVEL EM PLÁSTICO PARA PROTEÇÃO DO ANTEBRAÇO DO USUÁRIO EM OPERAÇÃO NO USO DE ÁGUA. DEVE SER CONFECCIONADO EM POLIETILENO TRANSPARENTE FLEXÍVEL COM ELÁSTICO NAS EXTREMIDADES. O CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) E O EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI), DEVERÃO POSSUIR VALIDADE MÍNIMA DE 2 (DOIS) ANOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. COMPRIMENTO: 50 A 55 CM. POSSUIR O CERTIFICADO DE APROVAÇÃO EMITIDO PELO MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO.	Unidade	500	R\$ 0,36	R\$ 180,00
82	486896	MASCARA CONTRA VAPORES ORGANICOS CARACTERÍSTICAS: RESPIRADOR DESCARTÁVEL, TIPO FILTRO QUÍMICO DE BAIXA CAPACIDADE, MODELO DOBRÁVEL, COM SOLDA ELETRÔNICA EM TODO PERÍMETRO, CONFECCIONADA COM MANTA SINTÉTICA COM TRATAMENTO ELETROSTÁTICO E CARVÃO ATIVADO, PARA VAPORES ORGÂNICOS E PARTICULAS P2, COM ELÁSTICOS PARA FIXAÇÃO E AJUSTE À CABEÇA DO USUÁRIO. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO C.A. VÁLIDO.	Unidade	49	R\$ 2,64	R\$ 129,36
83	399344	MÁSCARA DESCARTÁVEL SEMIFACIAL 2 ELÁSTICOS COM VÁLVULA DE EXALAÇÃO E COM CARVÃO ATIVADO, P1.	Caixa 50un	52	R\$ 2,76	R\$ 143,52
84	359468	MÁSCARA MULTIUSO, MATERIAL MICROFIBRA SINTÉTICA, TIPO USO DESCARTÁVEL, FINALIDADE PROTEÇÃO QUÍMICA: POEIRA, NÉVOA, FUMOS METÁLICOS, TIPO CORREIA FACIAL ELÁSTICO DUPLO, COR AZUL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS VALVULADA/ELEMENTO FILTRANTE PFF2	Unidade	143	R\$ 3,76	R\$ 537,68
85	448157	MÁSCARA SOLDADOR TEMPERATURA OPERAÇÃO: -20 + 65 °C, TEMPO ESCURECIMENTO: 0,5 MILESSEGUNDOS , TEMPO CLAREAMENTO: 0,2 / 0,4 SEGUNDO , ÁREA DE VISÃO: 90 X 34 MM, TIPO: FOTSENSÍVEL , CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ULTRAVIOLETA: DIN16 E INFRAVERMELHO	Unidade	44	R\$ 178,49	R\$ 7.853,56

86	479905	MÁSCARA, TIPO FILTRAGEM POEIRAS, NÉVOAS E VAPORES ORGÂNICOS, TIPO USO CARVÃO ATIVADO P/VAPORES ORGAN. BAIXA CONCENTRAÇÃO, TIPO FIXAÇÃO 2 ELÁSTICOS REVESTIDOS TECIDO, CADA LADO 4 GRAMPOS, APLICAÇÃO PFF1, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SOLDA TÉRMICA, TIRA MATERIAL METÁLICO MOLDÁVEL, FORMATO EM CONCHA. O PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO C.A. VÁLIDO.	Unidade	316	R\$ 79,00	R\$ 24.964,00
87	336793	MÁSCARA, TIPO P/PROTEÇÃO CONTRA POEIRAS, FUMOS E NÉVOAS TÓXICAS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SEMI-FACIAL, CLASSE PFF-2, REFERÊNCIA 3M N95, MODE. O PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO C.A. VÁLIDO.	Unidade	8.722	R\$ 10,81	R\$ 94.284,82
88	346071	MOSQUETÃO, MATERIAL: ALUMÍNIO, APLICAÇÃO: OPERAÇÕES DE RESGATE, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MODELO "D" COM ROSCA, RESISTÊNCIA: 30 KN	Unidade	1	R\$ 113,33	R\$ 113,33
89	234327	ÓCULOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, MATERIAL ARMAÇÃO:POLICARBONATO, MATERIAL LENTE:POLICARBONATO, TIPO LENTE:ANTI-EMBAÇANTE, INFRADURA, EXTRA ANTI-RISCO, MODELO LENTES:COM PORTEÇÃO LATERAL. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO.	Unidade	89	R\$ 5,71	R\$ 508,19
90	363744	ÓCULOS DE SEGURANÇA POLICARBONATO COM LENTE INCOLOR; AJUSTE ANGULAR E TELESCÓPICO DAS HASTES; LENTES ESFÉRICAS; VISOR COM CAMADA DE TRATAMENTO ANTIRISCO, ANTIEMBAÇANTE E ANTIESTÉTICA; ATENDE ÀS NORMAS: ANSI Z87.1:1989 E ANSI Z87.1:2003; DEVE POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO.	Unidade	365	R\$ 6,29	R\$ 2.295,85
91	342674	ÓCULOS DE SEGURANÇA, COM LENTE DE PROTEÇÃO EM POLICARBONATO COM TRATAMENTO ANTI-RISCO E ANTIEMBAÇANTE, COM SUPORTE NASAL E HASTES COM PROTEÇÃO LATERAL, ARMAÇÃO QUE POSSIBILITA A LENTE DE QUALQUER TIPO DE GRADUAÇÃO.	Unidade	5	R\$ 48,34	R\$ 241,70
92	247031	ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO ACETATO / POLICARBONATO, TIPO PROTEÇÃO VISÃO PERIFÉRICA, TIPO LENTE ANTI-EMBAÇANTE, COR LENTE INCOLOR, APLICAÇÃO COMBATE INCÊNDIO FLORESTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS MOLDURA FRONTAL NEOPRENE, SISTEMA FILTRO DESCARTÁ, TIPO FIXAÇÃO FAIXA DE BORRACHA, REVESTIMENTO INTERNO BORRACHA	Unidade	105	R\$ 35,97	R\$ 3.776,85
93	450515	ÓCULOS PROTEÇÃO, MATERIAL ARMAÇÃO POLICARBONATO, TIPO PROTEÇÃO LATERAL/FRONTAL, TIPO LENTE ANTI-RISCO, COR LENTE INCOLOR, APLICAÇÃO PROTEÇÃO GERAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS COM HASTE DOBRÁVEL E REGULÁVEL	Unidade	110	R\$ 5,06	R\$ 556,60
94	399611	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. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO.	Unidade	90	R\$ 10,05	R\$ 904,50
95	447115	PERNEIRA, MATERIAL COURO SINTÉTICO, COMPRIMENTO 40, APLICAÇÃO EPI - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS FECHAMENTO COM VELCRO, TIPO PERNEIRA BOTA. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO.	Par	11	R\$ 29,61	R\$ 325,71
96	323091	PERNEIRA, MATERIAL RASPA DE COURO AO CROMO, COMPRIMENTO 40CM, APLICAÇÃO EPI - CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PRESILHAS E HASTE DE SUSTENTAÇÃO E AJUSTES. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO.	Par	56	R\$ 34,42	R\$ 1.927,52

97	412084	PLACA ACRÍLICA, MATERIAL ACRÍLICO CRISTAL, COR INCOLOR, TRANSMITÂNCIA TRANSPARENTE, LARGURA 297MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DISPLAY VERTICAL COM FIXAÇÃO POR FITA DUPLA-FACE, ALTURA 210MM.	metro quadrado	115	R\$ 22,84	R\$ 2.626,60
98	469454	PLACA ACRÍLICA, MATERIAL: ACRÍLICO, COR: INCOLOR, ACABAMENTO SUPERFICIAL: LISO, TRANSMITÂNCIA: TRANSPARENTE, LARGURA: 950MM, ESPESSURA: 8 MM, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ABERTURA HORIZONTAL, CANTONEIRAS LATERAIS, APLICAÇÃO: BALCÕES E MESAS DE ATENDIMENTO, ALTURA: 950 MM	Unidade	106	R\$ 529,01	R\$ 56.075,06
99	359485	PROTETOR AUDITIVO DESCARTÁVEL, FORMATO NORMAL COM CORDÃO, ÍNDICE DE REDUÇÃO DE RUÍDOS: NRRSF 15 DB, ESPUMA AUTOMOLDÁVEL, TIPO: PLUG DESCARTÁVEL. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO.	Unidade	1.095	R\$ 1,54	R\$ 1.686,30
100	384283	PROTETOR AURICULAR - PROTETOR AUDITIVO DE SEGURANÇA, FORMADO DE DUAS CONCHAS CONFECCIONADAS EM TERMOPLÁSTICO RÍGIDO, REVESTIDAS INTERNAMENTE POR CAMADAS DE ESPUMA E NAS BORDAS POR ESPUMA REVESTIDA DE MATERIAL EMBORRACHADO, ARCO METÁLICO EM AÇO MOLA INOXIDÁVEL, ACOLCHOADO, AJUSTÁVEL, ÍNDICE DE REDUÇÃO DE RUÍDOS NRRSF 26DB NA COR: PRETA, NORMA: ANSL 12.6:1997. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO.	Par	133	R\$ 71,51	R\$ 9.510,83
101	257074	PROTETOR AURICULAR TIPO PLUG, EM SILICONE, TAMANHO ÚNICO, COM CORDÃO, ACONDICIONADO EM CAIXA DE PROTEÇÃO . POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO.	Par	750	R\$ 4,72	R\$ 3.540,00
102	344640	PROTETOR AURICULAR, MODELO CONCHA, COM ARCO DE CABEÇA - 23DB. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO.	Unidade	29	R\$ 63,28	R\$ 1.835,12
103	274559	PROTETOR FACIAL 8 (OITO) POLEGADAS, COMPOSTO DE UM SUPORTE DE MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO PRETO, QUE COBRE A PARTE FRONTAL DO CRÂNIO DO USUÁRIO E SE ESTENDE ATÉ A PARTE LATERAL DA CABEÇA, E UM ESCUDO DE MATERIAL PLÁSTICO (POLICARBONATO) INCOLOR, COM CERCA DE 230 MM DE LARGURA E 155 MM DE ALTURA, 260 MM DE LARGURA E 200 MM ALTURA, 270 MM DE LARGURA E 235 MM DE ALTURA, PRESO AO SUPORTE PRETO POR MEIO DE TRÊS PINOS PLÁSTICOS, AS EXTREMIDADES DO SUPORTE PRETO SÃO FIXADAS NA CARNEIRA E COROA DE MATERIAL PLÁSTICO BRANCO POR MEIO DE DOIS PARAFUSOS PLÁSTICOS, O TAMANHO DACARNEIRA É REGULÁVEL ATRAVÉS DE AJUSTE SIMPLES, A PARTE FRONTAL DA CARNEIRA É RECOBERTA COM UMA ESPUMA PARA ABSORÇÃO DE SUOR. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO.	Unidade	94	R\$ 33,86	R\$ 3.182,84
104	288553	PROTETOR FACIAL, MATERIAL: POLICARBONATO, COR: INCOLOR, COMPRIMENTO: 250 MM, MATERIAL COROA: PLÁSTICO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COROA AJUSTÁVEL E ARTICULADA. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO.	Unidade	80	R\$ 19,40	R\$ 1.552,00
105	475753	PROTETOR RADIOLÓGICO, MODELO:AVENTAL FRENTE CURTO E OMBRO, MATERIAL:BORRACHA PLUMBÍFERA, COMPONENTE 1:C/ PROTETOR TIREÓIDE, PROTEÇÃO TECIDO:EQUIVALÊNCIA FRENTE, TIREÓIDE E OMBRO 0,25 MM, ADICIONAL 1:AJUSTÁVEL, IMPERMEÁVEL, TAMANHOS:ADULTO.	Unidade	1	R\$ 752,39	R\$ 752,39
106	405887	PROTETOR SOLAR, TIPO PROTEÇÃO UVA/UVB, FATOR PROTEÇÃO FATOR 30, FORMA FARMACÊUTICA LOÇÃO CREMOSA	Frasco 200ml	102	R\$ 35,13	R\$ 3.583,26
107	405885	PROTETOR SOLAR, TIPO PROTEÇÃO UVA/UVB, FATOR PROTEÇÃO FATOR 50, FORMA FARMACÊUTICA CREME, DE USO FACIAL E CORPORAL	Frasco 120ml	83	R\$ 58,68	R\$ 4.870,44
108	463963	SAPATO DE SEGURANÇA, MATERIAL EVA,SOLA DE BORRACHA VULCANIZADA, ANTIDERRAPANTE, COR BRANCO, TAMANHO SOB MEDIDA,	Unidade	10	R\$ 91,88	R\$ 918,80

109	410214	SAPATO SEGURANÇA EM COURO, SOLA BORRACHA VULCANIZADA ANTIDERRAPANTE, TAMANHO 35 A 43, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS UNISSEX/ANATÔNICO/LAVÁVEL/PALMILHA ANTIMICROBIANA, TIPO MONOBLOCO FECHADO. POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO VÁLIDO. TAMANHO A SER DEFINIDO NO EMPENHO.	Par	7	R\$ 90,26	R\$ 631,82
110	430333	TALABARTE DE SALVAMENTO E SEGURANCA, MATERIAL POLIÉSTER, MODELO Y, COMPONENTES 02 GANCHOS DUPLA TRAVA/02 ABSORVEDORES DE ENERGIA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS ELÁSTICO INTERNO/GANCHO:55MM/DUPLA TRAVA COM 15MM	Unidade	4	R\$ 181,31	R\$ 725,24
111	245883	TALABARTE EM FITA DE POLIÉSTER, MOSQUETÕES DE 55 E 17MM DE ABERTURA COM RESISTÊNCIA DE 25KN, ABSORVEDOR DE ENERGIA. EM CASO DE UMA QUEDA A FORÇA DE IMPACTO É REDUZIDA A (4KN) OU MENOS	Unidade	2	R\$ 280,67	R\$ 561,34
112	429709	TOTEM DISPLAY COM DOSADOR PARA ÁLCOOL GEL. PRODUZIDO EM METALON 18 E CHAPA 22. CORPO RETANGULAR. BASE (PÉ) 30 X 30 CM, PODENDO SER DE DIMENSÃO DIFERENTE DESQUE QUE O PESO DO UTENSÍLIO SEJA DISTRIBUÍDO NA BASE DE MODO A PERMITIR O PERFEITO EQUILÍBRIO. PINTURA COM TINTA ESPECIAL PARA METALON NA COR PRETA OU BRANCA (A COR SERÁ DEFINIDA PELA ADMINISTRAÇÃO NO MOMENTO DA EMISSÃO DA NOTA DE EMPENHO). ALTURA DE 100 CM, LARGURA DE 25 CM. ACOMPANHA DISPENSER COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 1000 ML. ACIONAMENTO POR PEDAL COM SISTEMA PRODUZIDO EM METAL. ACOMPANHA ADESIVO COLORIDO (CONFORME ARTE DISPONIBILIZADA PELA ADMINISTRAÇÃO NO MOMENTO DA EMISSÃO DA NOTA DE EMPENHO) COM DIMENSÃO DE MÁXIMA DE 50 X 25 CM. O UTENSÍLIO DEVERÁ SER PROJETADO PARA GARANTIR O USO CONTÍNUO DE NO MÍNIMO 600 APLICAÇÕES DIÁRIAS SEM INTERFERIR NO FUNCIONAMENTO DO MESMO. GARANTIA DE NO MÍNIMO 90 DIAS A CONTAR DO RECEBIMENTO DEFINITIVO.	Unidade	61	R\$ 323,88	R\$ 19.756,68
113	312117	TRAVA-QUEDAS PARA CORDAS SINTÉTICAS DE CAPA E ALMA DE 12MM. ALAVANCA DE POSICIONAMENTO, PARA SUBIR E DESCER LIVREMENTE, PARA USO EM TRABALHOS DE ACESSO SIMPLES VERTICAL COM CORDA DUPLO TRAVAMENTO NO CORPO; UTILIZADO PARA CORDA DE POLIAMIDA DE 12 MM; PROLONGADOR EM FITA POLIÉSTER COM GANCHO OLHAL DUPLA TRAVA COM ABERTURA 18MM.	Unidade	8	R\$ 330,83	R\$ 2.646,64