



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

Fornecimento de **Equipamentos de Proteção Individual (EPI) e Coletiva (EPC)** para suprir as demandas das diversas unidades desta autarquia, em atendimento a Legislação vigente, as necessidades identificadas pela Supervisão de Segurança do Trabalho e às solicitações das Diretorias de Desenvolvimento e Saneamento e Gestão Administrativa, conforme características destacadas neste Termo de Referência:

1.2. DOS MODELOS E TIPOS

1.2.1. A justificativa procedimental para o destaque dos modelos e tipos de equipamentos visa, dar condições de análise para todo o mercado na pesquisa e oferta que condicione a abrangência da EQUIVALÊNCIA ou SUPERIORIDADE de equipamentos nas apresentações do mercado. Não há direcionamento e ou estrangulamento da oferta, mas estritamente sinalização ao mercado daquilo que está AUTARQUIA MUNICIPAL necessita para seu suprimento.

1.3. EXIGÊNCIAS COMPLEMENTARES

1.3.1. Deverão os licitantes e ou ofertantes encaminhar juntamente com as propostas de preços as seguintes documentações:

1.3.2. Fichas técnicas com descrição minuciosa dos equipamentos para as verificações da conformidade;

1.3.3. Número do Certificado de Aprovação, (CA), emitido pelo Ministério do Trabalho e Emprego, para todos os equipamentos em que esta certificação seja obrigatória, para consulta no sítio eletrônico:

1.3.4. <https://caepi.mte.gov.br/internet/ConsultaCAInternet.aspx>





2. JUSTIFICATIVA

2.1. Para atendimento das demandas da CODAU, o fornecimento destes Equipamentos é necessária para proporcionar proteção aos servidores em suas atividades laborais, visto que, estes equipamentos, apresentam desgaste, danos por uso intenso, prazo de validade próximos ao vencimento, e portanto, necessitam de substituição recorrente, por equipamentos novos com propriedades de proteção equivalentes ou superiores aos atuais;

2.2. em atendimento à Legislação Vigente em Segurança do Trabalho, *NR 06 - EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL – EPI, Portaria MTP nº 2.175, de 28 de julho de 2022.*

3. ESCOPO DO FORNECIMENTO

3.1. A **CODAU PODERÁ** promover vistorias e/ou diligências junto à (s) empresa (s) considerada (s) vencedora (s) para a verificação da **CONFORMIDADE DOS PRODUTOS A SEREM CONTRATADOS**;

3.2. Ocorrerá por parte da CODAU a verificação expressa quanto à **CONFORMIDADE DESCRITIVA E MORFOLÓGICA** do objeto deste Termo de Referência;

3.3. A análise de conformidade se dará nas verificações de enquadramento das normas e da eficiência de rentabilidade e performance;

3.3.1. Ocorrerá solicitação de amostras dos produtos para verificação de conformidade, o envio das amostras, assim como sua devolução ficarão sob responsabilidade das participantes do processo licitatório;

3.3.2. Deverão os primeiros colocados do futuro certame licitatório, apresentar em até 07 (sete) dias úteis, as referidas amostras para verificação de conformidade;

3.4. A desconformidade detectada implicará na desclassificação do licitante, e, no caso do contratado às penalidades previstas pela lei de licitações e contratos;

3.5. A **GARANTIA** dos equipamentos deve ser por período de 12 (doze) meses **contra defeitos de fabricação**;





4. CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

4.1. PRAZO DE ENTREGA: as entregas se darão de acordo com a necessidade da CODAU, será de até 30 (trinta) dias corridos, contados a partir do recebimento do Termo Autorizativo emitido pelo CODAU;

4.2. LOCAL DE ENTREGA:

4.2.1. Se dará na forma CIP (incluso descarregamento) junto à Seção de Patrimônio da CODAU, localizada na Av. Santos Guido nº 175, Distrito Industrial I, neste município de Uberaba MG;

4.3. CONDIÇÃO DE PAGAMENTO: O pagamento será 30 (trinta) dias após cada fornecimento e conferência dos materiais solicitados.

5. ABERTURA AO MERCADO

5.1. Como os respectivos equipamentos e materiais são característicos e específicos da área de segurança do trabalho, com particularidades fabris que demandam logísticas produtivas mais marcantes e ainda não havendo números suficientes que promovem a abrangência competitiva e necessária que leve ao interesse público, entendemos como necessidade para se alcançar o princípio da eficiência a **ABERTURA A TODO MERCADO PARA A PARTICIPAÇÃO** do referido certame licitatório, pois em nossa cidade não alcançamos o objetivo fim em número suficiente de ME's e EPP's para a necessária abrangência competitiva. Destaca-se também, que com a abertura a todo mercado, estaremos resguardando as benesses que são concedidas ao segmento das ME's e EPP's, não causando com isso nenhum tipo de impedimento legal.

Uberaba, 12 de março de 2025.



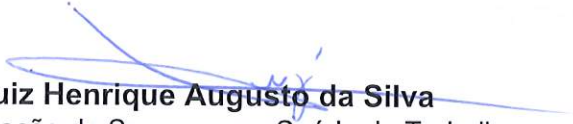
Companhia Operacional
de Desenvolvimento,
Saneamento e Ações Urbanas

CODAU



UBERABA
GOVERNO MUNICIPAL

Elaborado:


Luiz Henrique Augusto da Silva
Coordenação de Segurança e Saúde do Trabalho

Ciente:


Henrique de Oliveira Gaspar
Coordenador de Segurança e Saúde do Trabalho

Aprovação:


Morena Prais Alves Pinto
Diretora de Gestão Administrativa



ANEXO I

DESCRIPTIVOS

TÉCNICOS



LOTE 1

ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.019.0010	AVENTAL DE RASPA; CONFECCIONADA EM RASPA CURTIDA AO CROMO; SEM EMENDA; TIRAS DO MESMO MATERIAL COM FIVELAS; AJUSTE NO PESCOÇO E CINTURA; UTILIZAÇÃO: PROTEÇÃO DO TRONCO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTE; ESPESSURA MÍNIMA: 3MM; MEDINDO APROXIMADAMENTE: 1,00 X 0,70MT; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SEC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
2	28.019.0011	AVENTAL DE SEGURANÇA; CONFECCIONADA EM RASPA NATURAL; MODELO: BARBEIRO; TAMANHO: 1,20X0,70; AJUSTADA COM VELCRO; PALA NAS COSTAS, COM EMENDA; GOLA TIPO PADRE AJUSTADA COM VELCRO; AJUSTE NA CINTURA COM DUAS TIRAS DE RASPA; MANGAS LONGAS AJUSTÁVEL COM TIRA E VELCRO; COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO L MTE.
3	28.019.0008	AVENTAL. MATERIAL: PVC - CLORETO DE POLIVINILA. COR: BRANCA. CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: FORRO 100 % POLIÉSTER, TIRA NO PESCOÇO 2 TIRAS NA CINTURA. APLICAÇÃO: COZINHA INDUSTRIAL. TAMANHO: SOB MEDIDA. CÓDIGO COMPRASNET 465842

LOTE 2

ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.038.0053	CAPACETE DE SEGURANÇA; PARA ELETRICISTA; CLASSE: B; ALTA RESISTÊNCIA DIELÉTRICA; ABA FRONTAL; COM NERVURA; CONFECCIONADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE; COM JUGULAR; PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETAS; COM CARNEIRA REGULÁVEL; 06 PONTOS DE FIXAÇÃO;
4	28.016.0015	CAPUZ BALACLAVA PARA ELETRICISTA RISCO 2; RETARDANTE A CHAMAS CONTRA ARCO ELÉTRICO; EM MALHA 100% ALGODÃO; PROTEÇÃO TOTAL DA CABEÇA E PESCOÇO CONTRA CHAMA DIRETA E CALOR IRRADIADO DE ARCO ELÉTRICO;

LOTE 3

ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.016.0011	BLUSÃO DE SEGURANÇA; PARA OPERADOR DE MOTOSSERRA TIPO JAQUETA, CONFECCIONADO EM TECIDO EXTERNO EM POLIÉSTER, COM 12 CAMADAS DE FIBRAS ANTICORTE INTERNAS DE PROTEÇÃO EM POLIÉSTER NOS OMBROS E MEMBROS SUPERIORES, BRAÇOS E COLARINHO, FORRO INTERNO EM POLIÉSTER E ALGODÃO, PUNHO EM POLIÉSTER, ABERTURA FRONTAL EM ZÍPER. PRODUTO DESENVOLVIDO E APROVADO CONFORME NORMA ISO 11.393-6:2007 (E). DESEMPENHO APROVADO CLASSE 1: 20 M/S; TAMANHO: G. DEVE POSSUIR C.A. (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO).



2	28.016.0014	BLUSÃO DE SEGURANÇA; PARA OPERADOR DE MOTOSSERRA TIPO JAQUETA, CONFECCIONADO EM TECIDO EXTERNO EM POLIÉSTER, COM 12 CAMADAS DE FIBRAS ANTICORTE INTERNAS DE PROTEÇÃO EM POLIÉSTER NOS OMBROS E MEMBROS SUPERIORES, BRAÇOS E COLARINHO, FORRO INTERNO EM POLIÉSTER E ALGODÃO, PUNHO EM POLIÉSTER, ABERTURA FRONTAL EM ZÍPER. PRODUTO DESENVOLVIDO E APROVADO CONFORME NORMA ISO 11.393-6:2007 (E). DESEMPENHO APROVADO CLASSE 1: 20 M/S; TAMANHO: GG. DEVE POSSUIR C.A. (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO).
3	28.016.0013	CALÇA DE SEGURANÇA; PARA OPERADOR DE MOTOSSERRA, MODELO COM ELÁSTICO E CORDÃO NA CINTURA PARA AJUSTE, PASSADOR PARA CINTURÃO, TAMANHO GG: COM BOLSO TRASEIRO, CONFECCIONADA EM TECIDO EXTERNO EM POLIÉSTER, COM 08 CAMADAS INTERNAS DE PROTEÇÃO EM TELA DE POLIÉSTER
4	28.016.0012	CALÇA DE SEGURANÇA; PARA OPERADOR DE MOTOSSERRA, MODELO COM ELÁSTICO E CORDÃO NA CINTURA PARA AJUSTE, PASSADOR PARA CINTURÃO, TAMANHO G: COM BOLSO TRASEIRO, CONFECCIONADA EM TECIDO EXTERNO EM POLIÉSTER, COM 08 CAMADAS INTERNAS DE PROTEÇÃO EM TELA DE POLIÉSTER
5	28.004.0010	CAPACETE PARA MOTOSSERRISTA; POSSUIR SUSPENSÃO PLÁSTICA FIXA AO CASCO ATRAVÉS DE QUATRO PONTOS DE ENCAIXE, CARNEIRA E COROAS INJETADAS EM PLÁSTICO, REGULAGEM DE TAMANHO ATRAVÉS DE AJUSTE SIMPLES E TIRA ABSORVEDORA DE SUOR EM ESPUMA COBERTA DE MATERIAL
LOTE 4		
ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.001.0015	BOTA EM PVC; NUMERAÇÃO: 40; IMPERMEÁVEL; CANO EXTRA LONGO; MATERIAL: CONFECCIONADA EM COMBINAÇÃO DE PVC, BORRACHA NITRÍLICA E POLÍMEROS ESPECIAIS; COR: PRETA; SOLADO: ANTIDERRAPANTE EM PVC COM DESENHO TRATORADO PARA AUXILIAR A NÃO ACUMULAR SUJEIRA; SOLADO COM ESPESSURA EXTRA; ACABAMENTO INTERIOR: SEM FORRAÇÃO; PROTEÇÃO LATERAL: REFORÇADA CONTRA AGENTES ESCORIANTE; RESISTÊNCIA: AO ESCORREGAMENTO EM PISO DE CERÂMICA CONTAMINADO COM LAURIL SULFATO DE SÓDIO (DETERGENTE) (SRA) E AO ÓLEO COMBUSTÍVEL (SOLADO) (FO); NORMAS TÉCNICAS: ABNT NBR ISO 20344:2015 / 20347:2015 / BS EN 50321:2018. ALTURA DE CANO: 36 CM / CANO EXTRA LONGO, PESO MÉDIO: 1,94 KG; ESPESSURA DESENHO SOLADO: 6 MM, SUPERFÍCIE DO CABEDAL: FOSCO, FORRAÇÃO: SEM MEIA; COR CANO: PRETA; COR SOLA: PRETA; EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACOLA





		PLÁSTICA; POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO.
2	28.001.0019	BOTA EM PVC; NUMERAÇÃO: 44; IMPERMEÁVEL; CANO EXTRA LONGO; MATERIAL: CONFECCIONADA EM COMBINAÇÃO DE PVC, BORRACHA NITRÍLICA E POLÍMEROS ESPECIAIS; COR: PRETA; SOLADO: ANTIDERRAPANTE EM PVC COM DESENHO TRATORADO PARA AUXILIAR A NÃO ACUMULAR SUJEIRA; SOLADO COM ESPESSURA EXTRA; ACABAMENTO INTERIOR: SEM FORRAÇÃO; PROTEÇÃO LATERAL: REFORÇADA CONTRA AGENTES ESCORIANTE; RESISTÊNCIA: AO ESCORREGAMENTO EM PISO DE CERÂMICA CONTAMINADO COM LAURIL SULFATO DE SÓDIO (DETERGENTE) (SRA) E AO ÓLEO COMBUSTÍVEL (SOLADO) (FO); NORMAS TÉCNICAS: ABNT NBR ISO 20344:2015 / 20347:2015 / BS EN 50321:2018. ALTURA DE CANO: 36 CM / CANO EXTRA LONGO, PESO MÉDIO: 1,94 KG; ESPESSURA DESENHO DOLADO: 6 MM, SUPERFÍCIE DO CABEDAL: FOSCO, FORRAÇÃO: SEM MEIA; COR CANO: PRETA; COR SOLA: PRETA; EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACOLA PLÁSTICA; POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO.
3	28.001.0020	BOTA EM PVC; NUMERAÇÃO: 45; IMPERMEÁVEL; CANO EXTRA LONGO; MATERIAL: CONFECCIONADA EM COMBINAÇÃO DE PVC, BORRACHA NITRÍLICA E POLÍMEROS ESPECIAIS; COR: PRETA; SOLADO: ANTIDERRAPANTE EM PVC COM DESENHO TRATORADO PARA AUXILIAR A NÃO ACUMULAR SUJEIRA; SOLADO COM ESPESSURA EXTRA; ACABAMENTO INTERIOR: SEM FORRAÇÃO; PROTEÇÃO LATERAL: REFORÇADA CONTRA AGENTES ESCORIANTE; RESISTÊNCIA: AO ESCORREGAMENTO EM PISO DE CERÂMICA CONTAMINADO COM LAURIL SULFATO DE SÓDIO (DETERGENTE) (SRA) E AO ÓLEO COMBUSTÍVEL (SOLADO) (FO); NORMAS TÉCNICAS: ABNT NBR ISO 20344:2015 / 20347:2015 / BS EN 50321:2018. ALTURA DE CANO: 36 CM / CANO EXTRA LONGO, PESO MÉDIO: 1,94 KG; ESPESSURA DESENHO DOLADO: 6 MM, SUPERFÍCIE DO CABEDAL: FOSCO, FORRAÇÃO: SEM MEIA; COR CANO: PRETA; COR SOLA: PRETA; EMBALAGEM: INDIVIDUAL EM SACOLA PLÁSTICA; POSSUIR CERTIFICADO DE APROVAÇÃO.
LOTE 05		
ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.004.0005	CAPACETE TIPO H-700 ABA FRONTAL AZUL AJUSTÁVEL - CA 29638; CAPACETE DE SEGURANÇA CLASSE B; COM CASCO DE ABA FRONTAL TIPO II; MOLDADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE NA VERSÃO SEM VENTILAÇÃO; SUSPENSÃO COM QUATRO OU SEIS PONTOS DE FIXAÇÃO: CONFECCIONADA COM DUAS OU TRÊS TIRAS DE TECIDO; CARNEIRA EM POLIETILENO DE ALTA



		DENSIDADE: COM REGULAGEM ATRAVÉS DE AJUSTE SIMPLES: CATRACA OU AJUSTE FACIAL. POSSUI TIRA DE ABSORÇÃO DE SUOR REMOVÍVEL: LAVÁVEL E SUBSTITUÍVEL, FIXADA À CARNEIRA ATRAVÉS DE SEIS PONTOS; O CASCO DEVE POSSUIR DUAS FENDAS LATERAIS, PODENDO ACOMODAR ABAFADORES E VISEIRAS; O CAPACETE DEVE POSSUIR A OPÇÃO DE UTILIZAR UMA TIRA JUGULAR COSTURADA NA CARNEIRA OU ACOPLADA AO CASCO: ATRAVÉS DE DOIS, OU TRÊS ORIFÍCIOS NAS VERSÕES ELÁSTICAS OU EM TECIDO; O CASCO DEVE POSSUIR A OPÇÃO DE TIRA REFLETIVA E IMPRESSÃO DE LOGO; APRESENTADO NA COR AZUL, COM SELO DE MARCAÇÃO DO INMETRO; APLICAÇÃO: PROTEÇÃO DA CABEÇA DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE PEQUENOS OBJETOS, PERFURAÇÕES E CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS: SEGUNDO A NBR: 8221; TIPO II - ABA FRONTAL PROTEGE OS OLHOS E FACE DO USUÁRIO.
LOTE 06		
ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	44.006.0001	CONE BARRIL CILÍNDRICO; MATERIAL: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE; PROTEÇÃO: CONTRA RAIOS UV E RESISTÊNCIA A INTEMPÉRIES (SOL E CHUVA); MEDIDAS: 1,23 M DE ALTURA; FITAS: 3 FITAS ADESIVAS REFLETIVAS DE ALTA VISIBILIDADE COM 7 CM CADA, REBAIXO INDIVIDUAL PARA A PROTEÇÃO DAS MESMAS; PARTE SUPERIOR: POSSUIR ALÇA COM DUAS ABERTURAS PARA FACILITAR O TRANSPORTE E ORIFÍCIO PARA ENCAIXE DE PISCA DE ADVERTÊNCIA EXTERNO OU INTERNO (SINALIZADOR NOTURNO); BASE: QUADRADA DE 60 CM X 60 CM COM ÁREA EXTERNA PARA PERSONALIZAÇÃO CONFORME NECESSIDADE E ÁREA INTERNA PARA ACOMODAÇÃO DE GAVETAS DE AREIA (INCLUSAS); PARTE INFERIOR: POSSUI 4 ELEVÇÕES PARA PASSAGEM DE ÁGUA: PESO DO CONE: 5,0 KG, COM AS GAVETAS DE AREIA ACOPLADAS CHEGA ATÉ 12 KG. EMPILHÁVEL PARA FÁCIL ARMAZENAMENTO.
2	44.006.0002	BARREIRA PLÁSTICA LATERAL INCLINADA; MATERIAL: FABRICADO EM POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE, COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, RESISTENTE A INTEMPÉRIES (SOL E CHUVA);
LOTE 07		
ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.025.0007	CONJUNTO DE CHUVA; DESTINAÇÃO: MOTOCICLISTA; COMPOSTO POR: CAPA E CALÇA; COR: PRETA; TAMANHO: M; CONFECCIONADO EM PVC COM GOLA;



2	28.025.0008	CONJUNTO DE CHUVA; DESTINAÇÃO: MOTOCICLISTA; COMPOSTO POR: CAPA E CALÇA; COR: PRETA; TAMANHO: G; CONFECCIONADO EM PVC COM GOLA;
3	28.025.0009	CONJUNTO DE CHUVA; DESTINAÇÃO: MOTOCICLISTA; COMPOSTO POR: CAPA E CALÇA; COR: PRETA; TAMANHO: GG; CONFECCIONADO EM PVC COM GOLA; GÊNERO: UNISSEX; 100% À PROVA D'ÁGUA; VELCROS LARGOS NOS PUNHOS E BARRAS; FECHAMENTO: POR BOTÕES DE PRESSÃO, AJUSTADORES REFORÇADOS E ESTILIZADOS; REFLETIVO FRONTAL E TRASEIRO; AJUSTADOR NO FECHAMENTO DA CALÇA.
4	28.025.0010	CONJUNTO DE CHUVA; DESTINAÇÃO: MOTOCICLISTA; COMPOSTO POR: CAPA E CALÇA; COR: PRETA; TAMANHO: XG; CONFECCIONADO EM PVC COM GOLA; GÊNERO: UNISSEX; 100% À PROVA D'ÁGUA; VELCROS LARGOS NOS PUNHOS E BARRAS; FECHAMENTO: POR BOTÕES DE PRESSÃO, AJUSTADORES REFORÇADOS E ESTILIZADOS; REFLETIVO FRONTAL E TRASEIRO; AJUSTADOR NO FECHAMENTO DA CALÇA.

LOTE 08

ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.025.0003	CONJUNTO DE CHUVA; IMPERMEÁVEL; FEITO EM NYLON COM REFLETIVO PANTANEIRO; COR: AMARELA; COM LOGOMARCA DA CODAU: COSTAS; TAMANHO: G; COMPOSTO POR: JAQUETA E CALÇA; JAQUETA: COM CAPUZ E FECHAMENTO COM ZÍPER E VELCRO; COMPOSIÇÃO: NYLON (FACE EXTERNA) REVESTIDO COM POLICLORETO DE VINILA (FACE INTERNA); CAPUZ: AJUSTÁVEL ATRAVÉS DE CORDÃO; PUNHOS: AJUSTÁVEL ATRAVÉS DE UMA TIRA COM VELCRO; FAIXAS REFLETIVAS TERMOCOLANTE (150 CD/LX/M); CIRCUNFERÊNCIA DO TÓRAX E MANGAS/BRAÇOS; COSTURAS: FEITAS EM MÁQUINAS RETAS DE ALTA PERFORMANCE E SELADAS ATRAVÉS DE PROCESSO TERMO ELETRÔNICO; COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MTE; CALÇA: EM NÁILON (FACE EXTERNA) REVESTIDO COM POLICLORETO DE VINILA (FACE INTERNA); CINTURA AJUSTADA COM UM ELÁSTICO; BARRA RETA; FAIXAS REFLETIVAS TERMOCOLANTE (150 CD/LX/M); CIRCUNFERÊNCIA DAS PERNAS; COSTURAS: FEITAS EM MÁQUINAS RETAS DE ALTA PERFORMANCE E SELADAS ATRAVÉS DE PROCESSO TERMO ELETRÔNICO; COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MTE.



2	28.025.0014	CONJUNTO DE CHUVA; IMPERMEÁVEL; FEITO EM NYLON COM REFLETIVO PANTANEIRO; COR: AMARELA; COM LOGOMARCA DA CODAU: COSTAS; TAMANHO: GG; COMPOSTO POR: JAQUETA E CALÇA; JAQUETA: COM CAPUZ E FECHAMENTO COM ZÍPER E VELCRO; COMPOSIÇÃO: NYLON (FACE EXTERNA) REVESTIDO COM POLICLORETO DE VINILA (FACE INTERNA); CAPUZ: AJUSTÁVEL ATRAVÉS DE CORDÃO; PUNHOS: AJUSTÁVEL ATRAVÉS DE UMA TIRA COM VELCRO; FAIXAS REFLETIVAS TERMOCOLANTE (150 CD/LX/M): CIRCUNFERÊNCIA DO TÓRAX E MANGAS/BRAÇOS; COSTURAS: FEITAS EM MÁQUINAS RETAS DE ALTA PERFORMANCE E SELADAS ATRAVÉS DE PROCESSO TERMO ELETRÔNICO; COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MTE; CALÇA: EM NÁILON (FACE EXTERNA) REVESTIDO COM POLICLORETO DE VINILA (FACE INTERNA); CINTURA AJUSTADA COM UM ELÁSTICO; BARRA RETA; FAIXAS REFLETIVAS TERMOCOLANTE (150 CD/LX/M): CIRCUNFERÊNCIA DAS PERNAS; COSTURAS: FEITAS EM MÁQUINAS RETAS DE ALTA PERFORMANCE E SELADAS ATRAVÉS DE PROCESSO TERMO ELETRÔNICO; COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MTE.
3	28.025.0002	CONJUNTO DE CHUVA; IMPERMEÁVEL; FEITO EM NYLON COM REFLETIVO PANTANEIRO; COR: AMARELA; COM LOGOMARCA DA CODAU: COSTAS; TAMANHO: M; COMPOSTO POR: JAQUETA E CALÇA; JAQUETA: COM CAPUZ E FECHAMENTO COM ZÍPER E VELCRO; COMPOSIÇÃO: NYLON (FACE EXTERNA) REVESTIDO COM POLICLORETO DE VINILA (FACE INTERNA); CAPUZ: AJUSTÁVEL ATRAVÉS DE CORDÃO; PUNHOS: AJUSTÁVEL ATRAVÉS DE UMA TIRA COM VELCRO; FAIXAS REFLETIVAS TERMOCOLANTE (150 CD/LX/M): CIRCUNFERÊNCIA DO TÓRAX E MANGAS/BRAÇOS; COSTURAS: FEITAS EM MÁQUINAS RETAS DE ALTA PERFORMANCE E SELADAS ATRAVÉS DE PROCESSO TERMO ELETRÔNICO; COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MTE; CALÇA: EM NÁILON (FACE EXTERNA) REVESTIDO COM POLICLORETO DE VINILA (FACE INTERNA); CINTURA AJUSTADA COM UM ELÁSTICO; BARRA RETA; FAIXAS REFLETIVAS TERMOCOLANTE (150 CD/LX/M): CIRCUNFERÊNCIA DAS PERNAS; COSTURAS: FEITAS EM MÁQUINAS RETAS DE ALTA PERFORMANCE E SELADAS ATRAVÉS DE PROCESSO TERMO ELETRÔNICO; COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MTE.
4	28.025.0005	CONJUNTO DE CHUVA; IMPERMEÁVEL; FEITO EM NYLON COM REFLETIVO PANTANEIRO; COR: AMARELA; COM LOGOMARCA DA CODAU: COSTAS; TAMANHO: XG; COMPOSTO POR: JAQUETA E CALÇA; JAQUETA: COM CAPUZ E FECHAMENTO COM ZÍPER E VELCRO; COMPOSIÇÃO: NYLON (FACE EXTERNA) REVESTIDO COM POLICLORETO DE VINILA (FACE INTERNA); CAPUZ: AJUSTÁVEL





ATRAVÉS DE CORDÃO; PUNHOS: AJUSTÁVEL ATRAVÉS DE UMA TIRA COM VELCRO; FAIXAS REFLETIVAS TERMOCOLANTE (150 CD/LX/M): CIRCUNFERÊNCIA DO TÓRAX E MANGAS/BRAÇOS; COSTURAS: FEITAS EM MÁQUINAS RETAS DE ALTA PERFORMANCE E SELADAS ATRAVÉS DE PROCESSO TERMO ELETRÔNICO; COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MTE; CALÇA: EM NÁILON (FACE EXTERNA) REVESTIDO COM POLICLORETO DE VINILA (FACE INTERNA); CINTURA AJUSTADA COM UM ELÁSTICO; BARRA RETA; FAIXAS REFLETIVAS TERMOCOLANTE (150 CD/LX/M): CIRCUNFERÊNCIA DAS PERNAS; COSTURAS: FEITAS EM MÁQUINAS RETAS DE ALTA PERFORMANCE E SELADAS ATRAVÉS DE PROCESSO TERMO ELETRÔNICO; COM CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MTE.

LOTE 09

ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.031.0002	CREME PROTETOR PARA PELE; INDICAÇÃO: PROTEÇÃO DA PELE CONTRA A AÇÃO NOCIVA DOS RAIOS SOLARES; FATOR 60; TIPO: UVA, UVB, RADIAÇÕES INFRAVERMELHAS IV E DE TRABALHOS COM SOLDAS ELÉTRICAS E FORNOS; COMPOSIÇÃO MÍNIMA: ÁLCOOIS, ÁCIDO ESTEÁRICO, CERA DE ABELHA, GLICERINA, VASELINA LÍQUIDA, POLIVINIL, PALMITADO DE OCTILA, PROPILENOGLICOL, POLÍMEROS, ACRILATOS DE ALQUIL, ÁGUA DEIONIZADA; ACONDICIONAMENTO: POTE PLÁSTICO; CAPACIDADE: 4 LITROS; CONDICIONANTE OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO AO MINISTÉRIO DA SAÚDE; VALIDADE MÍNIMA: 18 MESES CONTADOS A PARTIR DO RECEBIMENTO DO PRODUTO.

LOTE 10

ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	44.011.0004	FITA DE SINALIZAÇÃO; ZEBRADA; CORES:AMARELO E PRETO; CONFECCIONADA EM FILME POLIETILENO; SEM ADESIVO; UTILIZAÇÃO: ISOLAÇÃO E DEMARCAÇÃO DE ÁREAS; ESPESSURA MÍNIMA: 0,035MM; ALONGAMENTO: 90%; RESISTENTE À TRAÇÃO; MÉTODO: PSTC 133; LARGURA: 70MM; ACONDICIONADA EM ROLO; CAPACIDADE: 200 METROS; EMBALAGEM: FILME TRANSPARENTE; PESO APROXIMADO: 0,445 GR/RL.
2	28.026.0003	PERNEIRA DE SEGURANÇA CONFECCIONADA EM DUAS CAMADAS DE LAMINADO SINTÉTICO, COR PADRÃO MARROM CAFÉ, COM TRÊS TALAS DE PVC NA PARTE FRONTAL E PROTEÇÃO EM POLIPROPILENO NO JOELHO PRESA ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA.

LOTE 11





ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.032.0017	JARDINEIRA DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO COM PEITO ALTO; COM BOTA ACOPLADA ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; JARDINEIRA CONFECCIONADA EM TECIDO TREVIRA KP 500; COM PEITO ALTO; TIRAS FIXAS E REGULÁVEIS POR ARGOLAS; COR: AMARELA; COM BOTAS ACOPLADAS TAMANHOS "M"; Nº. DA BOTA: 40; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SÉC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
2	28.032.0015	JARDINEIRA DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO COM PEITO ALTO; COM BOTA ACOPLADA ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; JARDINEIRA CONFECCIONADA EM TECIDO TREVIRA KP 500; COM PEITO ALTO; TIRAS FIXAS E REGULÁVEIS POR ARGOLAS; COR: AMARELA; COM BOTAS ACOPLADAS TAMANHOS "M"; Nº. DA BOTA: 41; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SÉC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
3	28.038.0099	JARDINEIRA DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO COM PEITO ALTO; COM BOTA ACOPLADA ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; JARDINEIRA CONFECCIONADA EM TECIDO TREVIRA KP 500; COM PEITO ALTO; TIRAS FIXAS E REGULÁVEIS POR ARGOLAS; COR: AMARELA; COM BOTAS ACOPLADAS TAMANHOS "M"; Nº. DA BOTA: 42; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SÉC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
4	28.032.0009	JARDINEIRA DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO COM PEITO ALTO; COM BOTA ACOPLADA ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; JARDINEIRA CONFECCIONADA EM TECIDO TREVIRA KP 500; COM PEITO ALTO; TIRAS FIXAS E REGULÁVEIS POR ARGOLAS; COR: AMARELA; COM BOTAS ACOPLADAS TAMANHOS "G"; Nº. DA BOTA: 42; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SÉC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
5	28.032.0011	JARDINEIRA DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO COM PEITO ALTO; COM BOTA ACOPLADA ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; JARDINEIRA CONFECCIONADA EM TECIDO TREVIRA KP 500; COM PEITO ALTO; TIRAS FIXAS E REGULÁVEIS POR ARGOLAS; COR: AMARELA; COM BOTAS ACOPLADAS TAMANHOS "GG"; Nº. DA BOTA: 42; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SÉC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.





6	28.032.0010	JARDINEIRA DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO COM PEITO ALTO; COM BOTA ACOPLADA ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; JARDINEIRA CONFECCIONADA EM TECIDO TREVIRA KP 500; COM PEITO ALTO; TIRAS FIXAS E REGULÁVEIS POR ARGOLAS; COR: AMARELA; COM BOTAS ACOPLADAS TAMANHOS "G"; Nº. DA BOTA: 43; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SÉC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
7	28.038.0047	JARDINEIRA DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO COM PEITO ALTO; COM BOTA ACOPLADA ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; JARDINEIRA CONFECCIONADA EM TECIDO TREVIRA KP 500; COM PEITO ALTO; TIRAS FIXAS E REGULÁVEIS POR ARGOLAS; COR: AMARELA; COM BOTAS ACOPLADAS TAMANHOS "G"; Nº. DA BOTA 44; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SÉC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
8	28.038.0046	JARDINEIRA DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO COM PEITO ALTO; COM BOTA ACOPLADA ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; JARDINEIRA CONFECCIONADA EM TECIDO TREVIRA KP 500; COM PEITO ALTO; TIRAS FIXAS E REGULÁVEIS POR ARGOLAS; COR: AMARELA; COM BOTAS ACOPLADAS TAMANHOS "GG"; Nº. DA BOTA: 45; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SÉC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.

LOTE 12

ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.020.0021	KIT: JOELHEIRA E COTOVELEIRA; DESTINAÇÃO: MOTOCICLISTA; TAMANHO: ÚNICO; JOELHEIRA: PRODUZIDA COM CASCOS EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA; ARTICULADA; COM DUAS TIRAS ELÁSTICAS EM VELCRO PARA REGULAGEM NA PARTE DA PANTURRILHA; TERCEIRA TIRA ELÁSTICA COM VELCRO NA REGIÃO DA COXA; COM TRAVA FRONTAL QUE EVITE MOVIMENTO CONTRÁRIO NA DOBRA DO JOELHO; COM MINI PAINÉIS FRONTAIS PARA FLUXO DE AR; ALMOFADAS INTERNAS PARA MELHOR PROTEÇÃO CONTRA O ATRITO COM A PELE; COTOVELEIRA: PRODUZIDA COM CASCOS EM ABS DE ALTA RESISTÊNCIA; DESIGN ANATÔMICO; ARTICULAÇÃO FRONTAL PARA PERMITIR MAIOR MOBILIDADE; COM DUAS TIRAS ELÁSTICAS EM VELCRO PARA REGULAGEM; TRAVA FRONTAL PARA EVITAR MOVIMENTO CONTRÁRIO; MINI PAINÉIS FRONTAIS PARA PERMITIR FLUXO DE AR; FORRAÇÃO INTERNA PARA PROTEÇÃO CONTRA O ATRITO COM A PELE.

LOTE 13

ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
------	------------	----------------



1	28.011.0061	LUVA DE PROTEÇÃO; DESTINAÇÃO: MOTOCICLISTA; TAMANHO: M; CONFECCIONADA EM POLIÉSTER; FUNÇÃO TOUCH SCREEN NOS DEDOS POLEGARES; REFORÇOS ENTRE OS DEDOS; SILICONE NOS DEDOS; REFORÇO EM BORRACHA NOS DORSOS DAS MÃOS; PROTEÇÕES RÍGIDAS EM POLIPROPILENO INJETADO.
2	28.011.0067	LUVA DE PROTEÇÃO; DESTINAÇÃO: MOTOCICLISTA; TAMANHO: G; CONFECCIONADA EM POLIÉSTER; FUNÇÃO TOUCH SCREEN NOS DEDOS POLEGARES; REFORÇOS ENTRE OS DEDOS; SILICONE NOS DEDOS; REFORÇO EM BORRACHA NOS DORSOS DAS MÃOS; PROTEÇÕES RÍGIDAS EM POLIPROPILENO INJETADO.
3	28.011.0075	LUVA DE PROTEÇÃO; DESTINAÇÃO: MOTOCICLISTA; TAMANHO: GG; CONFECCIONADA EM POLIÉSTER; FUNÇÃO TOUCH SCREEN NOS DEDOS POLEGARES; REFORÇOS ENTRE OS DEDOS; SILICONE NOS DEDOS; REFORÇO EM BORRACHA NOS DORSOS DAS MÃOS; PROTEÇÕES RÍGIDAS EM POLIPROPILENO INJETADO.
LOTE 14		
ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.038.0096	LUVA DE SEGURANÇA; ISOLAÇÃO DE BORRACHA; DESTINAÇÃO: TRABALHOS EM ELETRICIDADE; COMPOSIÇÃO BÁSICA: COMPOSTO ELASTOMÉRICO COM ALTO GRAU DE PUREZA; COR: PRETA; COM ORLA REFORÇADA; CLASSE: "2"; TIPO: II; TENSÃO MÁXIMA DE USO: 17000V; TAMANHO DA PALMA: 10; CONFORMIDADE: NBR 10622; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: MTE - SEC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
LOTE 15		
ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.011.0068	LUVA PARA PROCEDIMENTO; TAMANHO: "G"; CONFECCIONADA EM 100% LÁTEX NATURAL; AMBIDESTRAS; TOTALMENTE IMPERMEÁVEL À ÁGUA E OUTROS LÍQUIDOS; ACONDICIONAMENTO: CAIXA APROPRIADA; CAPACIDADE: 100 UNIDADES; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SEC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
2	28.011.0069	LUVA PARA PROCEDIMENTO; TAMANHO: "M"; CONFECCIONADA EM 100% LÁTEX NATURAL; AMBIDESTRAS; TOTALMENTE IMPERMEÁVEL À ÁGUA E OUTROS LÍQUIDOS; ACONDICIONAMENTO: CAIXA APROPRIADA; CAPACIDADE: 100 UNIDADES; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SEC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
3	28.038.0079	LUVA PARA PROCEDIMENTO; TAMANHO: "P"; CONFECCIONADA EM 100% LÁTEX NATURAL; AMBIDESTRAS; TOTALMENTE IMPERMEÁVEL À ÁGUA E OUTROS





LÍQUIDOS; ACONDICIONAMENTO: CAIXA APROPRIADA; CAPACIDADE: 100 UNIDADES; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SEC.DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.

LOTE 16

ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.032.0008	MACACÃO DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO; COM LUVAS E BOTAS DE PVC ACOPLADAS ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; MACACÃO CONFECCIONADO EM TREVIRA KP500; FACE DUPLA; COM CAPUZ FIXO; AJUSTE ATRAVÉS DE VELCRO, ELÁSTICO OU CORDÃO; FECHAMENTO FRONTAL DUPLO - INTERNO COM ZÍPER E EXTERNO COM BOTÕES DE PRESSÃO; BOLSÃO INTERNO NA ALTURA DO ABDÔMEN ATÉ A ALTURA DO PEITO; MANGAS LONGAS; TAMANHO: "M"; Nº DA BOTA: 41; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SEC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
2	28.032.0019	MACACÃO DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO; COM LUVAS E BOTAS DE PVC ACOPLADAS ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; MACACÃO CONFECCIONADO EM TREVIRA KP500; FACE DUPLA; COM CAPUZ FIXO; AJUSTE ATRAVÉS DE VELCRO, ELÁSTICO OU CORDÃO; FECHAMENTO FRONTAL DUPLO - INTERNO COM ZÍPER E EXTERNO COM BOTÕES DE PRESSÃO; BOLSÃO INTERNO NA ALTURA DO ABDÔMEN ATÉ A ALTURA DO PEITO; MANGAS LONGAS; TAMANHO: "G"; Nº DA BOTA: 42; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SEC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
3	28.032.0012	MACACÃO DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO; COM LUVAS E BOTAS DE PVC ACOPLADAS ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; MACACÃO CONFECCIONADO EM TREVIRA KP500; FACE DUPLA; COM CAPUZ FIXO; AJUSTE ATRAVÉS DE VELCRO, ELÁSTICO OU CORDÃO; FECHAMENTO FRONTAL DUPLO - INTERNO COM ZÍPER E EXTERNO COM BOTÕES DE PRESSÃO; BOLSÃO INTERNO NA ALTURA DO ABDÔMEN ATÉ A ALTURA DO PEITO; MANGAS LONGAS; TAMANHO: GG; Nº DA BOTA: 45; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SEC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.



4	28.032.0024	MACACÃO DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO; COM LUVAS E BOTAS DE PVC ACOPLADAS ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; MACACÃO CONFECCIONADO EM TREVIRA KP500; FACE DUPLA; COM CAPUZ FIXO; AJUSTE ATRAVÉS DE VELCRO, ELÁSTICO OU CORDÃO; FECHAMENTO FRONTAL DUPLO - INTERNO COM ZÍPER E EXTERNO COM BOTÕES DE PRESSÃO; BOLSÃO INTERNO NA ALTURA DO ABDÔMEN ATÉ A ALTURA DO PEITO; MANGAS LONGAS; TAMANHO: XG; Nº DA BOTA: 45; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SEC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
5	28.032.0025	MACACÃO DE SEGURANÇA; TIPO: SANEAMENTO; COM LUVAS E BOTAS DE PVC ACOPLADAS ATRAVÉS DE SOLDA ELETRÔNICA; MACACÃO CONFECCIONADO EM TREVIRA KP500; FACE DUPLA; COM CAPUZ FIXO; AJUSTE ATRAVÉS DE VELCRO, ELÁSTICO OU CORDÃO; FECHAMENTO FRONTAL DUPLO - INTERNO COM ZÍPER E EXTERNO COM BOTÕES DE PRESSÃO; BOLSÃO INTERNO NA ALTURA DO ABDÔMEN ATÉ A ALTURA DO PEITO; MANGAS LONGAS; TAMANHO: XXG; Nº DA BOTA: 45; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SEC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO.
LOTE 17		
ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
2	28.011.0056	LUVA DE SEGURANÇA; CONFECCIONADA EM LÁTEX NATURAL; ALTA DENSIDADE; FORMA ANATÔMICA; FORRADA COM FLOCOS DE ALGODÃO; PALMA DA MÃO ANTIDESLIZANTE; COR: LARANJA; COMPRIMENTO: 31CM; ESPESSURA: 0,70MM; TAMANHO: "XG"; ACONDICIONAMENTO: SACO PLÁSTICO; TIPO: BOOP OU EQUIVALENTE; CONFORMIDADE: BS.EN 388 E 420; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: REGISTRO JUNTO MTE - SEC. DE SEG. E SAÚDE DO TRABALHO
LOTE 18		
ITEM	COD. CODAU	ESPECIFICAÇÕES
1	28.014.0012	ÓCULOS DE PROTEÇÃO COM LENTE TRANSPARENTE; COR DA LENTE TRANSPARENTE; COR DA MOLDURA TRANSPARENTE; FAIXA DE PROTEÇÃO VISUAL VALOR; MARCAÇÃO DA LENTE U6 (Z87+) INDICANDO QUE A LENTE TRANSPARENTE PROTEGE O NÍVEL 6 (MÁXIMO) DE ULTRAVIOLETA BASEADO NA TABELA 7 DA NORMA ANSI Z87.1:2015 (TRANSMITÂNCIA MAX 0,1% UVA E 0,01% UVB); ARMAÇÃO EM POLICARBONATO, LENTE EM POLICARBONATO, COM TRATAMENTO ANTI-RISCO (AR) E ANTI-EMBAÇANTE (AE), LENTES DEVEM ABSORVER 99,9% DOS RAIOS UVA E UVB; POSSUIR LENTE ENVOLVENTE QUE MANTENHA OS OLHOS TOTALMENTE PROTEGIDOS E OFEREÇA AMPLA ÁREA DE VISUALIZAÇÃO; HASTES DA ARMAÇÃO





		DEVEM POSSUIR CANALETAS PARA ACOPLAMENTO DE CORDÃO DE PROTETOR AUDITIVO TIPO PLUGUE SEM EMBARAÇAR DURANTE O USO; AS HASTES COM CONTORNOS DEVEM SE ENCAIXAR CONFORTAVELMENTE E SEM PONTOS DE PRESSÃO; DEVE ATENDER AOS REQUISITOS DA CSA Z94.3 E ANSI Z87.1-2015. DEVE SER FORNECIDO EM EMBALAGEM INDIVIDUAL LACRADA. RECOMENDADO PARA DESBASTE, CINZELAMENTO, PERFURAÇÃO, ESMERILHAMENTO, USINAGEM, ALVENARIA, VAZAMENTO/FUNDIÇÃO, FIXAÇÃO, REBITAGEM, LIXAMENTO E SERRAGEM.
2	28.038.0114	PROTETOR FACIAL; VISOR TRANSPARENTE - INCOLOR; COMPOSTO DE SUPORTE DE MATERIAL PLÁSTICO, RÍGIDO E PRETO; PROTEÇÃO: PARTE FRONTAL E SE ESTENDE ATÉ A PARTE LATERAL DA CABEÇA; VISOR DE MATERIAL PLÁSTICO (TERMOPLÁSTICO), INCOLOR (FORMATO RETO) COM CERCA DE 210 MM DE LARGURA E 195 MM DE ALTURA, PRESO AO SUPORTE PRETO POR MEIO DE TRÊS PARAFUSOS METÁLICOS E DOIS PARAFUSOS PLÁSTICOS; COM BORDA DE MATERIAL PLÁSTICO PRETO FIXADO EM TODO O CONTORNO DO VISOR; EXTREMIDADES FIXADAS NA CARNEIRA E COROA DE MATERIAL PLÁSTICO POR MEIO DE DOIS PARAFUSOS PLÁSTICOS; CARNEIRA: TAMANHO REGULÁVEL ATRAVÉS DE AJUSTE SIMPLES; A PARTE FRONTAL RECOBERTA COM ESPUMA PARA ABSORÇÃO DE SUOR. CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MTE.

