

DESCRITIVO PLACA BALÍSTICA

-PLACA BALÍSTICA NÍVEL III A TAM. PP. COLETE BALÍSTICO ÓRGÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES NÍVEL DE PROTEÇÃO IIIA TAMANHO DO PAINEL PP, MODELO COLETE MASCULINO, BOJO NÃO, COMPOSIÇÃO PAINEL FRONTAL E PAINEL DORSAL, TIPO DE MATERIAL ARAMIDA / POLIETILENO / MISTO ARAMIDA E POLIETILENO, APRESENTAÇÃO EM LÂMINAS, REVESTIMENTO DOS ENVÓLUCROS DA CAPA INTERNA HIDRO-REPELENTE, PESO TOTAL MÁXIMO DOS PAINÉIS BALÍSTICOS E ENVÓLUCROS DA CAPA INTERNA DE 3,200KG, CAPA INTERNA SIM, TECIDO DA CAPA INTERNA, POLIAMIDA EMBORRACHADO, COR DA CAPA INTERNA, PRETO, CAPA INTERNA IMPERMEÁVEL, IDENTIFICAÇÃO DEVERÁ CONSTAR EM ETIQUETA PERSONALIZADA, FIXADA NA CAPA INTERNA DOS PAINÉIS BALÍSTICOS, A INSCRIÇÃO DO NOME DO ÓRGÃO REQUISITANTE E O PRAZO DE VALIDADE DO COLETE. A NUMERAÇÃO DE FABRICAÇÃO DA EMPRESA DEVERÁ ESTAR GRAVADA, TAMBÉM, NO PAINEL BALÍSTICO A CADA 06 (SEIS) CAMADAS, A CONTAR DA 3ª (TERCEIRA) CAMADA, DE MANEIRA INDELÉVEL E LEGÍVEL, JUNTAMENTE COM A SIGLA DO ÓRGÃO REQUISITANTE. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR COLETE DE PROTEÇÃO BALÍSTICA NÍVEL III-A, RESISTENTE A DISPAROS DE PROJÉTEIS DE ARMA DE FOGO DOS CALIBRES 44 MAG SJHP COM VELOCIDADE 436±9M/S E 9MM FMJ RN COM VELOCIDADE 436±9M/S, DE FORMA QUE PERMITA A PROTEÇÃO DAS PARTES VITAIS E QUE OBEDEÇA ÀS NORMAS EXIGIDAS PELO MINISTÉRIO DA DEFESA EXÉRCITO BRASILEIRO, POR MEIO DO CAMPO DE PROVAS DE MARAMBAIA, DE ACORDO COM A NORMA NIJ STANDARD 0101.04. DEVERÁ ATENDER A NORMA NIJ STANDARD 0101.04 (OU SUPERIOR). MATÉRIA PRIMA PAINÉIS BALÍSTICOS SÃO DOIS PAINÉIS, UM FRONTAL E OUTRO DORSAL, DISPOSTOS EM CAMADAS FORMADAS PELA SUPERPOSIÇÃO DE LÂMINAS BALÍSTICAS SUCESSIVAS CONFECCIONADO EM MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL EM ARAMIDA, POLIETILENO OU COMPOSIÇÃO DESSES MATERIAIS, A FIM DE SER ATINGIDO O NÍVEL DE PROTEÇÃO III-A, COM CONFORTO E ERGONOMIA, PARA SEREM UTILIZADOS UM NA PROTEÇÃO TÓRAX-ABDOMINAL, OUTRO NA REGIÃO DORSAL. O PESO MÁXIMO DO MATERIAL QUE COMPÕEM O MATERIAL BALÍSTICO, INCLUINDO MATERIAIS ANTI-TRAUMA, NÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR O PESO DE 7,50 KG/M2 TENDO COMO TOLERÂNCIA +5%.O PESO MÁXIMO DOS PAINÉIS COM AS CAPAS INTERNAS DEVERÁ ESTAR DE ACORDO COM O ANEXO I PESO DOS COLETES SOL 7192, E SEU TAMANHO TABELA DE MEDIDAS DOS COLETES SOL 7192, PESO DOS COLETES,PESO DOS COLETES SOL 7192, TABELA DE MEDIDAS DOS COLETES DIMENSÕES, CONFORME TABELAS A TOLERÂNCIA ADMITIDA NAS DIMENSÕES NÃO SERÁ SUPERIOR E NEM INFERIOR A 05% DOS VALORES MENSURADOS NA ÁREA E NAS MEDIDAS DE + OU - 1 CM, REVESTIMENTO DOS PAINÉIS OS PAINÉIS BALÍSTICOS DEVERÃO SER RECOBERTOS POR UM INVÓLUCRO DE POLIAMIDA EMBORRACHADO, NA COR PRETA, CONFECCIONADA PARA PROTEGER OS PAINÉIS BALÍSTICOS DE FATORES TAIS COMO CHUVA, SUOR, ÁGUA, RAIOS UV-A/B, ENTRE OUTRAS SUBSTÂNCIAS QUE POSSAM ATINGI-LOS, PELO QUE O ARREMATÉ DE FECHAMENTO DA CAPA INTERNA DEVERÁ SER POR SISTEMA DE TERMOFUSÃO OU PROCESSO SIMILAR, QUE GARANTIDAMENTE IMPEÇA A ENTRADA DE LÍQUIDOS QUE POSSAM CONTAMINAR OU COMPROMETER A EFICIÊNCIA DOS PAINÉIS BALÍSTICOS, A CAPA INTERNA DEVERA SER 100% IMPERMEÁVEL (TECIDO E COSTURAS), (NORMA INTERNACIONAL BRITISH STANDARD 3424- A FIM DE IMPEDIR QUE A UMIDADE EXTERNA DA CHUVA E SUOR, ENTRE EM CONTATO COM OS PAINÉIS DE PROTEÇÃO E DEVERÁ TAMBÉM SER RESISTENTE A EXPOSIÇÃO A PRODUTOS QUÍMICOS DE LIMPEZA, USADOS PARA HIGIENIZAÇÃO DA MESMA, COM O INTUITO DE DESINFETÁ-LA, COMO DETERGENTE NEUTRO DOMÉSTICO, SABÃO EM PÓ E ÁGUA SANITÁRIA TANTO NO TECIDO, QUANTO NA COSTURA (EMENDA), NÃO COMPROMETENDO O NÍVEL DE PROTEÇÃO OFERECIDO; PODERÃO SER UTILIZADOS MATERIAIS E TÉCNICAS DIVERSAS DAS CITADAS ACIMA DESDE QUE ATENDAM AS EXIGÊNCIAS FUNCIONAIS DESCRITAS, DEVENDO TAL SITUAÇÃO SER INFORMADA, BEM ACOMPANHAR CATALOGO TÉCNICO DO PRODUTOR, BEM COMO AS CERTIFICAÇÕES RESPECTIVAS. CAPA EXTERNA CONFECCIONADA CONFORME ANEXO IV CAPA EXTERNA DE COLETE SOL 7192, DAS EMBALAGENS O OBJETO DEVERA SER ENTREGUE EM EMBALAGEM PLASTICA INDIVIDUAL, CONTENDO O TAMANHO DA PEÇA, AS EMBALAGENS INDIVIDUAIS DEVERÃO SER ACONDICIONADOS EM CAIXA DE PAPELÃO COM ONDA DUPLA CMM-BC COM 690GRM² / COM 7.2 COLUMA

-PLACA BALÍSTICA NÍVEL III A TAM. P. COLETE BALÍSTICO ÓRGÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES NÍVEL DE PROTEÇÃO IIIA TAMANHO DO PAINEL PP, MODELO COLETE MASCULINO, BOJO NÃO, COMPOSIÇÃO PAINEL FRONTAL E PAINEL DORSAL, TIPO DE MATERIAL ARAMIDA / POLIETILENO / MISTO ARAMIDA E POLIETILENO, APRESENTAÇÃO EM LÂMINAS, REVESTIMENTO DOS ENVÓLUCROS DA CAPA INTERNA HIDRO-REPELENTE, PESO TOTAL MÁXIMO DOS PAINÉIS BALÍSTICOS E ENVÓLUCROS DA CAPA INTERNA DE 3,200KG, CAPA INTERNA SIM, TECIDO DA CAPA INTERNA, POLIAMIDA EMBORRACHADO, COR DA CAPA INTERNA, PRETO, CAPA INTERNA IMPERMEÁVEL, IDENTIFICAÇÃO DEVERÁ CONSTAR EM ETIQUETA PERSONALIZADA, FIXADA NA CAPA INTERNA DOS PAINÉIS BALÍSTICOS, A INSCRIÇÃO DO NOME DO ÓRGÃO REQUISITANTE E O PRAZO DE VALIDADE DO COLETE. A NUMERAÇÃO DE FABRICAÇÃO DA EMPRESA DEVERÁ ESTAR GRAVADA, TAMBÉM, NO PAINEL BALÍSTICO A CADA 06 (SEIS) CAMADAS, A CONTAR DA 3ª (TERCEIRA) CAMADA, DE MANEIRA INDELÉVEL E LEGÍVEL, JUNTAMENTE COM A SIGLA DO ÓRGÃO REQUISITANTE. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR COLETE DE PROTEÇÃO BALÍSTICA NÍVEL III-A, RESISTENTE A DISPAROS DE PROJÉTEIS DE ARMA DE FOGO DOS CALIBRES 44 MAG SJHP COM VELOCIDADE 436±9M/S E 9MM FMJ RN COM VELOCIDADE 436±9M/S, DE FORMA QUE PERMITA A PROTEÇÃO DAS PARTES VITAIS E QUE OBEDEÇA ÀS NORMAS EXIGIDAS PELO MINISTÉRIO DA DEFESA EXÉRCITO BRASILEIRO, POR MEIO DO CAMPO DE PROVAS DE MARAMBAIA, DE ACORDO COM A NORMA NIJ STANDARD 0101.04. DEVERÁ ATENDER A NORMA NIJ STANDARD 0101.04 (OU SUPERIOR). MATÉRIA PRIMA PAINÉIS BALÍSTICOS SÃO DOIS PAINÉIS, UM FRONTAL E OUTRO DORSAL, DISPOSTOS EM CAMADAS FORMADAS PELA SUPERPOSIÇÃO DE LÂMINAS BALÍSTICAS SUCESSIVAS CONFECCIONADO EM MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL EM ARAMIDA, POLIETILENO OU COMPOSIÇÃO DESSES MATERIAIS, A FIM DE SER ATINGIDO O NÍVEL DE PROTEÇÃO III-A, COM CONFORTO E ERGONOMIA, PARA SEREM UTILIZADOS UM NA PROTEÇÃO TÓRAX-ABDOMINAL, OUTRO NA REGIÃO DORSAL. O PESO MÁXIMO DO MATERIAL QUE COMPÕEM O MATERIAL BALÍSTICO, INCLUINDO MATERIAIS ANTI-TRAUMA, NÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR O PESO DE 7,50 KG/M2 TENDO COMO TOLERÂNCIA +5%.O PESO MÁXIMO DOS PAINÉIS COM AS CAPAS INTERNAS DEVERÁ ESTAR DE ACORDO COM O ANEXO I PESO DOS COLETES SOL 7192, E SEU TAMANHO TABELA DE MEDIDAS DOS COLETES SOL 7192, PESO DOS COLETES,PESO DOS COLETES SOL 7192, TABELA DE MEDIDAS DOS COLETES DIMENSÕES, CONFORME TABELAS A TOLERÂNCIA ADMITIDA NAS DIMENSÕES NÃO SERÁ SUPERIOR E NEM INFERIOR A 05% DOS VALORES MENSURADOS NA ÁREA E NAS MEDIDAS DE + OU - 1 CM, REVESTIMENTO DOS PAINÉIS OS PAINÉIS BALÍSTICOS DEVERÃO SER RECOBERTOS POR UM INVÓLUCRO DE POLIAMIDA EMBORRACHADO, NA COR PRETA, CONFECCIONADA PARA PROTEGER OS PAINÉIS BALÍSTICOS DE FATORES TAIS COMO CHUVA, SUOR, ÁGUA, RAIOS UV-A/B, ENTRE OUTRAS SUBSTÂNCIAS QUE POSSAM ATINGI-LOS, PELO QUE O ARREMATÉ DE FECHAMENTO DA CAPA INTERNA DEVERÁ SER POR SISTEMA DE TERMOFUSÃO OU PROCESSO SIMILAR, QUE GARANTIDAMENTE IMPEÇA A ENTRADA DE LÍQUIDOS QUE POSSAM CONTAMINAR OU COMPROMETER A EFICIÊNCIA DOS PAINÉIS BALÍSTICOS, A CAPA INTERNA DEVERA SER 100% IMPERMEÁVEL (TECIDO E COSTURAS), (NORMA INTERNACIONAL BRITISH STANDARD 3424- A FIM DE IMPEDIR QUE A UMIDADE EXTERNA DA CHUVA E SUOR, ENTRE EM CONTATO COM OS PAINÉIS DE PROTEÇÃO E DEVERÁ TAMBÉM SER RESISTENTE A EXPOSIÇÃO A PRODUTOS QUÍMICOS DE LIMPEZA, USADOS PARA HIGIENIZAÇÃO DA MESMA, COM O INTUITO DE DESINFETÁ-LA, COMO DETERGENTE NEUTRO DOMÉSTICO, SABÃO EM PÓ E ÁGUA SANITÁRIA TANTO NO TECIDO, QUANTO NA COSTURA (EMENDA), NÃO COMPROMETENDO O NÍVEL DE PROTEÇÃO OFERECIDO; PODERÃO SER UTILIZADOS MATERIAIS E TÉCNICAS DIVERSAS DAS CITADAS ACIMA DESDE QUE ATENDAM AS EXIGÊNCIAS FUNCIONAIS DESCRITAS, DEVENDO TAL SITUAÇÃO SER INFORMADA, BEM ACOMPANHAR CATALOGO TÉCNICO DO PRODUTOR, BEM COMO AS CERTIFICAÇÕES RESPECTIVAS. CAPA EXTERNA CONFECCIONADA CONFORME ANEXO IV CAPA EXTERNA DE COLETE SOL 7192, DAS EMBALAGENS O OBJETO DEVERA SER ENTREGUE EM EMBALAGEM PLASTICA INDIVIDUAL, CONTENDO O TAMANHO DA PEÇA, AS EMBALAGENS INDIVIDUAIS DEVERÃO SER ACONDICIONADOS EM CAIXA DE PAPELÃO COM ONDA DUPLA CMM-BC COM 690GRM² / COM 7.2 COLUMA

-PLACA BALÍSTICA NÍVEL III A TAM. M. COLETE BALÍSTICO ÓRGÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES NÍVEL DE PROTEÇÃO IIIA TAMANHO DO PAINEL PP, MODELO COLETE MASCULINO, BOJO NÃO, COMPOSIÇÃO PAINEL FRONTAL E PAINEL DORSAL, TIPO DE MATERIAL ARAMIDA / POLIETILENO / MISTO ARAMIDA E POLIETILENO, APRESENTAÇÃO EM LÂMINAS, REVESTIMENTO DOS ENVÓLUCROS DA CAPA INTERNA HIDRO-REPELENTE, PESO TOTAL MÁXIMO DOS PAINÉIS BALÍSTICOS E ENVÓLUCROS DA CAPA INTERNA DE 3,200KG, CAPA INTERNA SIM, TECIDO DA CAPA INTERNA, POLIAMIDA EMBORRACHADO, COR DA CAPA INTERNA, PRETO, CAPA INTERNA IMPERMEÁVEL, IDENTIFICAÇÃO DEVERÁ CONSTAR EM ETIQUETA PERSONALIZADA, FIXADA NA CAPA INTERNA DOS PAINÉIS BALÍSTICOS, A INSCRIÇÃO DO NOME DO ÓRGÃO REQUISITANTE E O PRAZO DE VALIDADE DO COLETE. A NUMERAÇÃO DE FABRICAÇÃO DA EMPRESA DEVERÁ ESTAR GRAVADA, TAMBÉM, NO PAINEL BALÍSTICO A CADA 06 (SEIS) CAMADAS, A CONTAR DA 3ª (TERCEIRA) CAMADA, DE MANEIRA INDELÉVEL E LEGÍVEL, JUNTAMENTE COM A SIGLA DO ÓRGÃO REQUISITANTE. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR COLETE DE PROTEÇÃO BALÍSTICA NÍVEL III-A, RESISTENTE A DISPAROS DE PROJÉTEIS DE ARMA DE FOGO DOS CALIBRES 44 MAG SJHP COM VELOCIDADE 436±9M/S E 9MM FMJ RN COM VELOCIDADE 436±9M/S, DE FORMA QUE PERMITA A PROTEÇÃO DAS PARTES VITAIS E QUE OBEDEÇA ÀS NORMAS EXIGIDAS PELO MINISTÉRIO DA DEFESA EXÉRCITO BRASILEIRO, POR MEIO DO CAMPO DE PROVAS DE MARAMBAIA, DE ACORDO COM A NORMA NIJ STANDARD 0101.04. DEVERÁ ATENDER A NORMA NIJ STANDARD 0101.04 (OU SUPERIOR). MATÉRIA PRIMA PAINÉIS BALÍSTICOS SÃO DOIS PAINÉIS, UM FRONTAL E OUTRO DORSAL, DISPOSTOS EM CAMADAS FORMADAS PELA SUPERPOSIÇÃO DE LÂMINAS BALÍSTICAS SUCESSIVAS CONFECCIONADO EM MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL EM ARAMIDA, POLIETILENO OU COMPOSIÇÃO DESSES MATERIAIS, A FIM DE SER ATINGIDO O NÍVEL DE PROTEÇÃO III-A, COM CONFORTO E ERGONOMIA, PARA SEREM UTILIZADOS UM NA PROTEÇÃO TÓRAX-ABDOMINAL, OUTRO NA REGIÃO DORSAL. O PESO MÁXIMO DO MATERIAL QUE COMPÕEM O MATERIAL BALÍSTICO, INCLUINDO MATERIAIS ANTI-TRAUMA, NÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR O PESO DE 7,50 KG/M2 TENDO COMO TOLERÂNCIA +5%.O PESO MÁXIMO DOS PAINÉIS COM AS CAPAS INTERNAS DEVERÁ ESTAR DE ACORDO COM O ANEXO I PESO DOS COLETES SOL 7192, E SEU TAMANHO TABELA DE MEDIDAS DOS COLETES SOL 7192, PESO DOS COLETES,PESO DOS COLETES SOL 7192, TABELA DE MEDIDAS DOS COLETES DIMENSÕES, CONFORME TABELAS A TOLERÂNCIA ADMITIDA NAS DIMENSÕES NÃO SERÁ SUPERIOR E NEM INFERIOR A 05% DOS VALORES MENSURADOS NA ÁREA E NAS MEDIDAS DE + OU - 1 CM, REVESTIMENTO DOS PAINÉIS OS PAINÉIS BALÍSTICOS DEVERÃO SER RECOBERTOS POR UM INVÓLUCRO DE POLIAMIDA EMBORRACHADO, NA COR PRETA, CONFECCIONADA PARA PROTEGER OS PAINÉIS BALÍSTICOS DE FATORES TAIS COMO CHUVA, SUOR, ÁGUA, RAIOS UV-A/B, ENTRE OUTRAS SUBSTÂNCIAS QUE POSSAM ATINGI-LOS, PELO QUE O ARREMATÉ DE FECHAMENTO DA CAPA INTERNA DEVERÁ SER POR SISTEMA DE TERMOFUSÃO OU PROCESSO SIMILAR, QUE GARANTIDAMENTE IMPEÇA A ENTRADA DE LÍQUIDOS QUE POSSAM CONTAMINAR OU COMPROMETER A EFICIÊNCIA DOS PAINÉIS BALÍSTICOS, A CAPA INTERNA DEVERA SER 100% IMPERMEÁVEL (TECIDO E COSTURAS), (NORMA INTERNACIONAL BRITISH STANDARD 3424- A FIM DE IMPEDIR QUE A UMIDADE EXTERNA DA CHUVA E SUOR, ENTRE EM CONTATO COM OS PAINÉIS DE PROTEÇÃO E DEVERÁ TAMBÉM SER RESISTENTE A EXPOSIÇÃO A PRODUTOS QUÍMICOS DE LIMPEZA, USADOS PARA HIGIENIZAÇÃO DA MESMA, COM O INTUITO DE DESINFETÁ-LA, COMO DETERGENTE NEUTRO DOMÉSTICO, SABÃO EM PÓ E ÁGUA SANITÁRIA TANTO NO TECIDO, QUANTO NA COSTURA (EMENDA), NÃO COMPROMETENDO O NÍVEL DE PROTEÇÃO OFERECIDO; PODERÃO SER UTILIZADOS MATERIAIS E TÉCNICAS DIVERSAS DAS CITADAS ACIMA DESDE QUE ATENDAM AS EXIGÊNCIAS FUNCIONAIS DESCRITAS, DEVENDO TAL SITUAÇÃO SER INFORMADA, BEM ACOMPANHAR CATALOGO TÉCNICO DO PRODUTOR, BEM COMO AS CERTIFICAÇÕES RESPECTIVAS. CAPA EXTERNA CONFECCIONADA CONFORME ANEXO IV CAPA EXTERNA DE COLETE SOL 7192, DAS EMBALAGENS O OBJETO DEVERA SER ENTREGUE EM EMBALAGEM PLASTICA INDIVIDUAL, CONTENDO O TAMANHO DA PEÇA, AS EMBALAGENS INDIVIDUAIS DEVERÃO SER ACONDICIONADOS EM CAIXA DE PAPELÃO COM ONDA DUPLA CMM-BC COM 690GRM² / COM 7.2 COLUMA

-PLACA BALÍSTICA NÍVEL III A TAM. G. COLETE BALÍSTICO ÓRGÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES NÍVEL DE PROTEÇÃO IIIA TAMANHO DO PAINEL PP, MODELO COLETE MASCULINO, BOJO NÃO, COMPOSIÇÃO PAINEL FRONTAL E PAINEL DORSAL, TIPO DE MATERIAL ARAMIDA / POLIETILENO / MISTO ARAMIDA E POLIETILENO, APRESENTAÇÃO EM LÂMINAS, REVESTIMENTO DOS ENVÓLUCROS DA CAPA INTERNA HIDRO-REPELENTE, PESO TOTAL MÁXIMO DOS PAINÉIS BALÍSTICOS E ENVÓLUCROS DA CAPA INTERNA DE 3,200KG, CAPA INTERNA SIM, TECIDO DA CAPA INTERNA, POLIAMIDA EMBORRACHADO, COR DA CAPA INTERNA, PRETO, CAPA INTERNA IMPERMEÁVEL, IDENTIFICAÇÃO DEVERÁ CONSTAR EM ETIQUETA PERSONALIZADA, FIXADA NA CAPA INTERNA DOS PAINÉIS BALÍSTICOS, A INSCRIÇÃO DO NOME DO ÓRGÃO REQUISITANTE E O PRAZO DE VALIDADE DO COLETE. A NUMERAÇÃO DE FABRICAÇÃO DA EMPRESA DEVERÁ ESTAR GRAVADA, TAMBÉM, NO PAINEL BALÍSTICO A CADA 06 (SEIS) CAMADAS, A CONTAR DA 3ª (TERCEIRA) CAMADA, DE MANEIRA INDELÉVEL E LEGÍVEL, JUNTAMENTE COM A SIGLA DO ÓRGÃO REQUISITANTE. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR COLETE DE PROTEÇÃO BALÍSTICA NÍVEL III-A, RESISTENTE A DISPAROS DE PROJÉTEIS DE ARMA DE FOGO DOS CALIBRES 44 MAG SJHP COM VELOCIDADE 436±9M/S E 9MM FMJ RN COM VELOCIDADE 436±9M/S, DE FORMA QUE PERMITA A PROTEÇÃO DAS PARTES VITAIS E QUE OBEDEÇA ÀS NORMAS EXIGIDAS PELO MINISTÉRIO DA DEFESA EXÉRCITO BRASILEIRO, POR MEIO DO CAMPO DE PROVAS DE MARAMBAIA, DE ACORDO COM A NORMA NIJ STANDARD 0101.04. DEVERÁ ATENDER A NORMA NIJ STANDARD 0101.04 (OU SUPERIOR). MATÉRIA PRIMA PAINÉIS BALÍSTICOS SÃO DOIS PAINÉIS, UM FRONTAL E OUTRO DORSAL, DISPOSTOS EM CAMADAS FORMADAS PELA SUPERPOSIÇÃO DE LÂMINAS BALÍSTICAS SUCESSIVAS CONFECCIONADO EM MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL EM ARAMIDA, POLIETILENO OU COMPOSIÇÃO DESSES MATERIAIS, A FIM DE SER ATINGIDO O NÍVEL DE PROTEÇÃO III-A, COM CONFORTO E ERGONOMIA, PARA SEREM UTILIZADOS UM NA PROTEÇÃO TÓRAX-ABDOMINAL, OUTRO NA REGIÃO DORSAL. O PESO MÁXIMO DO MATERIAL QUE COMPÕEM O MATERIAL BALÍSTICO, INCLUINDO MATERIAIS ANTI-TRAUMA, NÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR O PESO DE 7,50 KG/M2 TENDO COMO TOLERÂNCIA +5%.O PESO MÁXIMO DOS PAINÉIS COM AS CAPAS INTERNAS DEVERÁ ESTAR DE ACORDO COM O ANEXO I PESO DOS COLETES SOL 7192, E SEU TAMANHO TABELA DE MEDIDAS DOS COLETES SOL 7192, PESO DOS COLETES,PESO DOS COLETES SOL 7192, TABELA DE MEDIDAS DOS COLETES DIMENSÕES, CONFORME TABELAS A TOLERÂNCIA ADMITIDA NAS DIMENSÕES NÃO SERÁ SUPERIOR E NEM INFERIOR A 05% DOS VALORES MENSURADOS NA ÁREA E NAS MEDIDAS DE + OU - 1 CM, REVESTIMENTO DOS PAINÉIS OS PAINÉIS BALÍSTICOS DEVERÃO SER RECOBERTOS POR UM INVÓLUCRO DE POLIAMIDA EMBORRACHADO, NA COR PRETA, CONFECCIONADA PARA PROTEGER OS PAINÉIS BALÍSTICOS DE FATORES TAIS COMO CHUVA, SUOR, ÁGUA, RAIOS UV-A/B, ENTRE OUTRAS SUBSTÂNCIAS QUE POSSAM ATINGI-LOS, PELO QUE O ARREMATÉ DE FECHAMENTO DA CAPA INTERNA DEVERÁ SER POR SISTEMA DE TERMOFUSÃO OU PROCESSO SIMILAR, QUE GARANTIDAMENTE IMPEÇA A ENTRADA DE LÍQUIDOS QUE POSSAM CONTAMINAR OU COMPROMETER A EFICIÊNCIA DOS PAINÉIS BALÍSTICOS, A CAPA INTERNA DEVERA SER 100% IMPERMEÁVEL (TECIDO E COSTURAS), (NORMA INTERNACIONAL BRITISH STANDARD 3424- A FIM DE IMPEDIR QUE A UMIDADE EXTERNA DA CHUVA E SUOR, ENTRE EM CONTATO COM OS PAINÉIS DE PROTEÇÃO E DEVERÁ TAMBÉM SER RESISTENTE A EXPOSIÇÃO A PRODUTOS QUÍMICOS DE LIMPEZA, USADOS PARA HIGIENIZAÇÃO DA MESMA, COM O INTUITO DE DESINFETÁ-LA, COMO DETERGENTE NEUTRO DOMÉSTICO, SABÃO EM PÓ E ÁGUA SANITÁRIA TANTO NO TECIDO, QUANTO NA COSTURA (EMENDA), NÃO COMPROMETENDO O NÍVEL DE PROTEÇÃO OFERECIDO; PODERÃO SER UTILIZADOS MATERIAIS E TÉCNICAS DIVERSAS DAS CITADAS ACIMA DESDE QUE ATENDAM AS EXIGÊNCIAS FUNCIONAIS DESCRITAS, DEVENDO TAL SITUAÇÃO SER INFORMADA, BEM ACOMPANHAR CATALOGO TÉCNICO DO PRODUTOR, BEM COMO AS CERTIFICAÇÕES RESPECTIVAS. CAPA EXTERNA CONFECCIONADA CONFORME ANEXO IV CAPA EXTERNA DE COLETE SOL 7192, DAS EMBALAGENS O OBJETO DEVERA SER ENTREGUE EM EMBALAGEM PLASTICA INDIVIDUAL, CONTENDO O TAMANHO DA PEÇA, AS EMBALAGENS INDIVIDUAIS DEVERÃO SER ACONDICIONADOS EM CAIXA DE PAPELÃO COM ONDA DUPLA CMM-BC COM 690GRM² / COM 7.2 COLUNA

-PLACA BALÍSTICA NÍVEL III A TAM. GG. COLETE BALÍSTICO ÓRGÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE BENTO GONÇALVES NÍVEL DE PROTEÇÃO IIIA TAMANHO DO PAINEL PP, MODELO COLETE MASCULINO, BOJO NÃO, COMPOSIÇÃO PAINEL FRONTAL E PAINEL DORSAL, TIPO DE MATERIAL ARAMIDA / POLIETILENO / MISTO ARAMIDA E POLIETILENO, APRESENTAÇÃO EM LÂMINAS, REVESTIMENTO DOS ENVÓLUCROS DA CAPA INTERNA HIDRO-REPELENTE, PESO TOTAL MÁXIMO DOS PAINÉIS BALÍSTICOS E ENVÓLUCROS DA CAPA INTERNA DE 3,200KG, CAPA INTERNA SIM, TECIDO DA CAPA INTERNA, POLIAMIDA EMBORRACHADO, COR DA CAPA INTERNA, PRETO, CAPA INTERNA IMPERMEÁVEL, IDENTIFICAÇÃO DEVERÁ CONSTAR EM ETIQUETA PERSONALIZADA, FIXADA NA CAPA INTERNA DOS PAINÉIS BALÍSTICOS, A INSCRIÇÃO DO NOME DO ÓRGÃO REQUISITANTE E O PRAZO DE VALIDADE DO COLETE. A NUMERAÇÃO DE FABRICAÇÃO DA EMPRESA DEVERÁ ESTAR GRAVADA, TAMBÉM, NO PAINEL BALÍSTICO A CADA 06 (SEIS) CAMADAS, A CONTAR DA 3ª (TERCEIRA) CAMADA, DE MANEIRA INDELÉVEL E LEGÍVEL, JUNTAMENTE COM A SIGLA DO ÓRGÃO REQUISITANTE. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR COLETE DE PROTEÇÃO BALÍSTICA NÍVEL III-A, RESISTENTE A DISPAROS DE PROJÉTEIS DE ARMA DE FOGO DOS CALIBRES 44 MAG SJHP COM VELOCIDADE 436±9M/S E 9MM FMJ RN COM VELOCIDADE 436±9M/S, DE FORMA QUE PERMITA A PROTEÇÃO DAS PARTES VITAIS E QUE OBEDEÇA ÀS NORMAS EXIGIDAS PELO MINISTÉRIO DA DEFESA EXÉRCITO BRASILEIRO, POR MEIO DO CAMPO DE PROVAS DE MARAMBAIA, DE ACORDO COM A NORMA NIJ STANDARD 0101.04. DEVERÁ ATENDER A NORMA NIJ STANDARD 0101.04 (OU SUPERIOR). MATÉRIA PRIMA PAINÉIS BALÍSTICOS SÃO DOIS PAINÉIS, UM FRONTAL E OUTRO DORSAL, DISPOSTOS EM CAMADAS FORMADAS PELA SUPERPOSIÇÃO DE LÂMINAS BALÍSTICAS SUCESSIVAS CONFECCIONADO EM MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL EM ARAMIDA, POLIETILENO OU COMPOSIÇÃO DESSES MATERIAIS, A FIM DE SER ATINGIDO O NÍVEL DE PROTEÇÃO III-A, COM CONFORTO E ERGONOMIA, PARA SEREM UTILIZADOS UM NA PROTEÇÃO TÓRAX-ABDOMINAL, OUTRO NA REGIÃO DORSAL. O PESO MÁXIMO DO MATERIAL QUE COMPÕEM O MATERIAL BALÍSTICO, INCLUINDO MATERIAIS ANTI-TRAUMA, NÃO DEVERÃO ULTRAPASSAR O PESO DE 7,50 KG/M2 TENDO COMO TOLERÂNCIA +5%.O PESO MÁXIMO DOS PAINÉIS COM AS CAPAS INTERNAS DEVERÁ ESTAR DE ACORDO COM O ANEXO I PESO DOS COLETES SOL 7192, E SEU TAMANHO TABELA DE MEDIDAS DOS COLETES SOL 7192, PESO DOS COLETES,PESO DOS COLETES SOL 7192, TABELA DE MEDIDAS DOS COLETES DIMENSÕES, CONFORME TABELAS A TOLERÂNCIA ADMITIDA NAS DIMENSÕES NÃO SERÁ SUPERIOR E NEM INFERIOR A 05% DOS VALORES MENSURADOS NA ÁREA E NAS MEDIDAS DE + OU - 1 CM, REVESTIMENTO DOS PAINÉIS OS PAINÉIS BALÍSTICOS DEVERÃO SER RECOBERTOS POR UM INVÓLUCRO DE POLIAMIDA EMBORRACHADO, NA COR PRETA, CONFECCIONADA PARA PROTEGER OS PAINÉIS BALÍSTICOS DE FATORES TAIS COMO CHUVA, SUOR, ÁGUA, RAIOS UV-A/B, ENTRE OUTRAS SUBSTÂNCIAS QUE POSSAM ATINGI-LOS, PELO QUE O ARREMATÉ DE FECHAMENTO DA CAPA INTERNA DEVERÁ SER POR SISTEMA DE TERMOFUSÃO OU PROCESSO SIMILAR, QUE GARANTIDAMENTE IMPEÇA A ENTRADA DE LÍQUIDOS QUE POSSAM CONTAMINAR OU COMPROMETER A EFICIÊNCIA DOS PAINÉIS BALÍSTICOS, A CAPA INTERNA DEVERA SER 100% IMPERMEÁVEL (TECIDO E COSTURAS), (NORMA INTERNACIONAL BRITISH STANDARD 3424- A FIM DE IMPEDIR QUE A UMIDADE EXTERNA DA CHUVA E SUOR, ENTRE EM CONTATO COM OS PAINÉIS DE PROTEÇÃO E DEVERÁ TAMBÉM SER RESISTENTE A EXPOSIÇÃO A PRODUTOS QUÍMICOS DE LIMPEZA, USADOS PARA HIGIENIZAÇÃO DA MESMA, COM O INTUITO DE DESINFETÁ-LA, COMO DETERGENTE NEUTRO DOMÉSTICO, SABÃO EM PÓ E ÁGUA SANITÁRIA TANTO NO TECIDO, QUANTO NA COSTURA (EMENDA), NÃO COMPROMETENDO O NÍVEL DE PROTEÇÃO OFERECIDO; PODERÃO SER UTILIZADOS MATERIAIS E TÉCNICAS DIVERSAS DAS CITADAS ACIMA DESDE QUE ATENDAM AS EXIGÊNCIAS FUNCIONAIS DESCRITAS, DEVENDO TAL SITUAÇÃO SER INFORMADA, BEM ACOMPANHAR CATALOGO TÉCNICO DO PRODUTOR, BEM COMO AS CERTIFICAÇÕES RESPECTIVAS. CAPA EXTERNA CONFECCIONADA CONFORME ANEXO IV CAPA EXTERNA DE COLETE SOL 7192, DAS EMBALAGENS O OBJETO DEVERA SER ENTREGUE EM EMBALAGEM PLASTICA INDIVIDUAL, CONTENDO O TAMANHO DA PEÇA, AS EMBALAGENS INDIVIDUAIS DEVERÃO SER ACONDICIONADOS EM CAIXA DE PAPELÃO COM ONDA DUPLA CMM-BC COM 690GRM² / COM 7.2 COLUNA