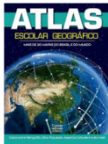




MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL ESTADO DE MINAS GERAIS

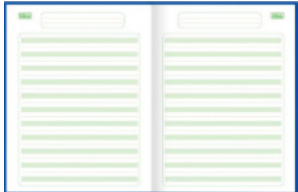
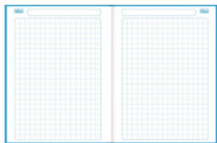
MEMORIAL DESCRITIVO DOS KITS ESCOLARES

LOTE 1		
ITEM	PRODUTO	MARCAS DE REFERÊNCIA
1.	APONTADOR DE LÁPIS COM DEPÓSITO APONTADOR PLÁSTICO COM LÂMINA DE AÇO TEMPERADO E DEPÓSITO COM NO MÍNIMO 6CM DE ALTURA, 01 FURO, EM FORMATO RETANGULAR OU TUBO, FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE. VALIDADE DO PRODUTO DESCRITO NA EMBALAGEM. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	FABER CASTELL/ LEO LEO/ OVAL 
2.	ATLAS GEOGRÁFICO ESCOLAR DIMENSÕES APROXIMADAS: 297 X 250 X 13 MM, BROCHURA EDIÇÃO ATUALIZADA COM FOTOS, ILUSTRAÇÕES, IMAGENS DE SATÉLITE, TEXTOS DESCRITIVOS E ANALÍTICOS, E MAPAS FÍSICOS, POLÍTICOS E TEMÁTICOS DO BRASIL E DO NOVO MUNDO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/- SERÃO ACEITOS ATLAS GEOGRÁFICOS ESCOLARES DE QUAISQUER EDITORAS OU FABRICANTES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS, FÍSICAS, PEDAGÓGICAS E AO CONTEÚDO MÍNIMO EXIGIDO NESTE TERMO DE REFERÊNCIA, SENDO VEDADA A RESTRIÇÃO DE MARCAS OU EDITORAS ESPECÍFICAS, NOS TERMOS DA LEI Nº 14.133/2021."	CIRANDA CULTURAL /CIRANDA NA ESCOLA 
3.	AVENTAL INFANTIL AVENTAL INFANTIL,FEITO EM NYLON DE POLIÉSTER IMPERMEÁVEL. O AVENTAL DEVE SER RESPIRÁVEL, RESISTENTE A MANCHAS, FÁCIL DE LIMPAR, SECAGEM RÁPIDA, REUTILIZÁVEL, UNISSEX. COM BOLSO GRANDE NA FRENTE. DIMENSÕES APROXIMADAS: 49CMX39,5CM MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	DAC/ BLW 
4.	BORRACHA BRANCA CAPA PLÁSTICA PROTETORA BORRACHA BRANCA COM CINTA PLÁSTICA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 42 X 26 X 13MM; PRAZO DE VALIDADE NO MÍNIMO 12 MESES CONTANDO A PARTIR DA DATA DE ENTREGA. VALIDADE DO PRODUTO DESCRITO NA EMBALAGEM. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	TILIBRA/ CIS / MERCUR 
5.	BROCHINHA Nº2 PINCEL TIPO BROCHINHA, CABO GROSSO/ANATÔMICO, CERDAS MACIAS E SINTÉTICAS E FORMATO REDONDO OU TRINCHA CURCTA, PINCEL CURTO E ROBUSTO. CABO CURTO E GROSSO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR.TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	CONDOR/TIGRE/ ACRILEX 
6.	CADERNO BROCHURÃO CAPA DURA COM PAUTA CADERNO GRANDE BROCHURÃO, CAPA DURA, COSTURADO, FOLHAS PAUTADAS, FORMATO 200 X 275 MM, CAPA E CONTRACAPA: PAPELÃO (750 G/M2) REVESTIMENTO: PAPEL COUCHE (120 G/M2) FOLHAS INTERNAS DE PAPEL OFF-SET (56 G/M2) GUARDA PAPEL OFF –SET (90 G/M2) CORES VARIADAS CONTENDO 96 FOLHAS (1 MATÉRIA). MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	COLORS/ CREDEAL/ TILIBRA 
7.	CADERNO BROCHURÃO CAPA DURA SEM PAUTA CADERNO BROCHURÃO GRANDE COSTURADO COM 96 FOLHAS SEM PAUTA, FORMATO 200 X 275 MM, CAPA E CONTRACAPA: PAPELÃO (750 G/M2) REVESTIMENTO: PAPEL COUCHE (120 G/M2) FOLHAS INTERNAS DE PAPEL OFF-SET (56 G/M2) GUARDA PAPEL OFF –SET (90 G/M2) CORES VARIADAS . MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/- .	COLORS/ CREDEAL/ TILIBRA 
8.	CADERNO BROCHURÃO PEQUENO CAPA DURA COM PAUTA CADERNO ESCOLAR DE FORMATO PEQUENO, FORMATO 140MMX200MM COM CAPA DURA RESISTENTE ,MIOLO COMPOSTO POR FOLHAS PAUTADAS DE PAPEL BRANCO,COSTURADO COM 48 , CAPA E CONTRACAPA: PAPELÃO (750 G/M2) REVESTIMENTO: PAPEL COUCHE (120 G/M2) FOLHAS INTERNAS DE PAPEL OFF-SET (56 G/M2) GUARDA PAPEL OFF –SET (90 G/M2) CORES VARIADAS . MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/- .	COLORS/ CREDEAL/ TILIBRA 



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL ESTADO DE MINAS GERAIS

9.	CADERNO DE CALIGRAFIA: O CADERNO BROCHURA CAPA DURA PAUTA VERDE 40 FOLHAS POSSUI CAPA DURA COM A PARTE INTERNA COM FOLHAS COM PAUTAS ESPECÍFICAS PARA ATIVIDADES DE CALIGRAFIA. IDEAL PARA O DIA A DIA NA ESCOLA, AUXILIANDO O ALUNO NO DESENVOLVIMENTO DA COORDENAÇÃO MOTORA E NO APRENDIZADO DA ESCRITA. FOLHAS: ESPECIAIS PARA TREINO DE CALIGRAFIA FORMATO: 187MM X 245MM GRAMATURA: 56 G/M² NÚMERO DE FOLHAS: 40 FOLHAS MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	TILBRA / DOMINGUINHOS 
10.	CADERNO QUADRICULADO 7 X 7 MM CADERNO BROCHURA CAPA DURA QUADRICULADO 7X7 MM 40 FOLHAS POSSUI CAPA DURA COM A PARTE O INTERNA COM FOLHAS QUADRICULADAS DE 7X7MM. FOLHAS: QUADRICULADAS 7X7MM FORMATO: 187MM X 245MM GRAMATURA: 56 G/M² NÚMERO DE FOLHAS: 40 FOLHAS MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	TILBRA/ JANDAIA 
11.	CADERNO UNIVERSITÁRIO 10 MATÉRIAS CADERNO UNIVERSITÁRIO 10X1. 200 FLS. FORMATO ACABADO 200X275MM. CAPA DURA EM PAPELÃO 800 GRS REVESTIDO EM PAPEL COUCHE 115GRS IMPRESSO OFF SET 4 CORES, ACABAMENTO LAMINAÇÃO BRILHO. FORRO DE CAPA COM DADOS PESSOAIS IMPRESSO EM 1 COR. ESPIRAL EM ARAME BITOLA MÍNIMA 1,1MM REVESTIDO PRETO, ACABAMENTO QUALIDADE COIL LOCK. MIOLO EM PAPEL BRANCO PAUTADO MÍNIMO 56GRS COM 200 FOLHAS + DIVISÓRIAS. 10 DIVISÓRIAS DE MATÉRIAS EM PAPEL BRANCO GRAMATURA MÍNIMA 63 GRS, IMPRESSO 1X1 COR, COM INFORMAÇÕES MÍNIMAS COMO SEGUIR: MATÉRIA, PROFESSOR, TRABALHOS, FALTAS, PROVAS, ANOTAÇÕES E CONTATOS. 20 FOLHAS PAUTADAS POR DIVISÓRIA. CONTRA CAPA COM DADOS DO FABRICANTE, FORMATO, NUMERO DE FOLHAS E GRAMATURAS. MATERIAL DE ACORDO COM NORMAS ABNT. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	TILBRA/ JANDAIA/BRIEF 
12.	CADERNO PAUTAS NUMERADAS 123x VERMELHO, BROCHURA CAPA SEMI DURA CADERNO TIPO: ALIBOMBOM - TILBOM - BEM BOM - VERMELHO COM PAUTAS NUMERADAS 123X É UM EXCELENTE APOIO PARA AS CRIANÇAS DAREM OS PRIMEIROS PASSOS NA ALFABETIZAÇÃO COM SEGURANÇA. COM 60 FOLHAS SUAS PAUTAS NUMERADAS ORIENTAM A ESCRITA DESDE O INÍCIO. A PAUTA COM NÚMERO 1 DELIMITA AS HASTES SUPERIORES DA LETRA CURSIVA; A DE NÚMERO 2 CONDUZ O TRAÇADO; A DE NÚMERO 3 DEFINE AS HASTES INFERIORES; JÁ A PAUTA COM O X INDICA A LINHA QUE DEVE SER PULADA. É IDEAL PARA CRIANÇAS EM SEU PRIMEIRO CONTATO COM CADERNOS PAUTADOS E NO INÍCIO DA FORMAÇÃO DA ALFABETIZAÇÃO. DIMENSÕES APROXIMADAS 21,5CM DE LARGURA X 31CM COMPROMENTO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	JANDAIA/ ALIBOMBOM/TILBRA - TILBOM 
13.	EMBALAGEM UNITÁRIA PARA KIT CAIXA DE PAPELÃO PARA ENVIO CAIXA APROPRIADA PARA CARREGAR OS ITENS DO KIT ESCOLAR, A CAIXA DE PAPELÃO DEVERÁ SER PRODUZIDA NOS PADRÕES OFICIAIS, PROPORCIONANDO FÁCIL ARMAZENAMENTO, ALÉM DE CONTAR COM ENCAIXES PARA MONTAGEM QUE DEIXAM O ITEM MUITO MAIS RESISTENTE PARA PROTEGER O CONTEÚDO DURANTE TODO O TRANSPORTE. MEDIDAS INTERNAS: OS ITENS QUE COMPÕEM OS KITS DEVERÃO ESTAR ACONDICIONADOS EM SUAS EMBALAGENS ORIGINAIS, DO REFERIDO FABRICANTE (MARCA). TODOS OS MATERIAIS DEVERÃO SER ENTREGUE EM KITS MONTADOS DE ACORDO COM CADA ETAPA, FIXA ETÁRIA, ACOMODADOS INDIVIDUALMENTE EM CAIXA DE PAPELÃO. APOS A MONTAGEM DOS KITS INDIVIDUAL ETIQUETAR COM O ANO ESCOLAR REFERENTE E NOME DA ESCOLA.	
14.	CANETA ESFEROGRÁFICA PONTA MÉDIA 1,00MM COR AZUL CANETA ESFEROGRÁFICA, NA COR AZUL, CORPO EM RESINA TERMOPLÁSTICA, FORMATO DO CORPO SEXTAVADO, MODELO SIMPLES DESCARTÁVEL, CORPO TRANSLÚCIDO COM FURO PARA RESPIRO NO CENTRO, PONTA EM LATÃO, COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO, ESPESURA DE 1,0 MM, MÉDIA DE RENDIMENTO MÍNIMO DE ESCRITA: 1.700 METROS, COM TAMPA PROTETORA NA COR DA TINTA REMOVÍVEL E VENTILADA, TAMPA DO TOPO FIXA. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	BIC/COMACTOR/ FABER CASTELL 
15.	CANETA ESFEROGRÁFICA PONTA MÉDIA 1,00MM COR PRETA CANETA ESFEROGRÁFICA, NA COR PRETA, CORPO EM RESINA TERMOPLÁSTICA, FORMATO DO CORPO SEXTAVADO, MODELO SIMPLES DESCARTÁVEL, CORPO TRANSLÚCIDO COM FURO PARA	BIC/COMACTOR/ FABER CASTELL



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL ESTADO DE MINAS GERAIS

	RESPIRO NO CENTRO, PONTA EM LATÃO, COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO, ESPESSURA DE 1,0 MM, MÉDIA DE RENDIMENTO MÍNIMO DE ESCRITA: 1.700 METROS, COM TAMPA PROTETORA NA COR DA TINTA REMOVÍVEL E VENTILADA, TAMPA DO TOPO FIXA. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA	
16.	CANETA ESFEROGRÁFICA PONTA MÉDIA 1,00MM COR VERMELHA CANETA ESFEROGRÁFICA, NA COR VERMELHA, CORPO EM RESINA TERMOPLÁSTICA, FORMATO DO CORPO SEXTAVADO, MODELO SIMPLES DESCARTÁVEL, CORPO TRANSLÚCIDO COM FURO PARA RESPIRO NO CENTRO, PONTA EM LATÃO, COM ESFERA DE TUNGSTÊNIO, ESPESSURA DE 1,0 MM, MÉDIA DE RENDIMENTO MÍNIMO DE ESCRITA: 1.700 METROS, COM TAMPA PROTETORA NA COR DA TINTA REMOVÍVEL E VENTILADA, TAMPA DO TOPO FIXA. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA+/-	BIC/COMACTOR/ FABER CASTELL 
17.	CANETA MARCA TEXTO CORES DIVERSAS TINTA FLUORESCENTE, PONTA CHANFRADA.CANETA MARCA TEXTO, PONTA EM CHANFRADA DE POLIESTER, GRAVADO NO CORPO MARCA DO FABRICANTE, ESPESSURA DO TRAÇO 2,5 OU 5,0MM, CORES DIVERSAS, TINTA FLUORESCENTE A BASE DE AGUA, CORPO, TAMPA E FUNDO EM POLIPROPILENO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA+/-	BRW/ CIS/ MASTERPRINT 
18.	COLA COLORIDA 6 CORES DIVERSAS COLA COLORIDA CAIXA COM 6 CORES, COM 23 GRS, NO MÍNIMO OU 25GRS LAVÁVEL, PARA USO ESCOLAR, INDICADO PARA ESTIMULAR A CRIATIVIDADE, TRABALHOS ESCOLARES, COLAGENS, PINTURAS SOBRE PAPEL, CARTOLINA, PAPEL CARTÃO E ARTESANAIS EM GERAL, COMPOSIÇÃO: A BASE DE PVA SOLÚVEL EM ÁGUA, NÃO TÓXICA, RESINA PVA E PIGMENTOS; FRASCO COM BICO APLICADOR ECONÔMICO, TAMPA DE ROSCA COM DISPOSITIVO INTERNO QUE EVITA A EVAPORAÇÃO E O VAZAMENTO DO PRODUTO. CERTIFICADO INMETRO VALIDADE DO PRODUTO DESCRITO NA EMBALAGEM. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/- .	ACRILEX/ LELOLEO/ PIRATININGA 
19.	COLA ESCOLAR COM GLITTER 6 CORES DIVERSAS COLA COLORIDA CAIXA COM 6 CORES, COM 23 GRS, OU 25GRS LAVÁVEL, PARA USO ESCOLAR, INDICADO PARA ESTIMULAR A CRIATIVIDADE, PRODUTO ATÓXICO, LAVÁVEL, DE FÁCIL APLICAÇÃO, COM SECAGEM RÁPIDA E BRILHO INTENSO; ATÓXICA, LAVÁVEL, FRASCO COM BICO APLICADOR ECONÔMICO, TAMPA DE ROSCA COM DISPOSITIVO INTERNO QUE EVITA A EVAPORAÇÃO E O VAZAMENTO DO PRODUTO. CERTIFICADO INMETRO VALIDADE DO PRODUTO DESCRITO NA EMBALAGEM. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/- .	ACRILEX/ RADEX / PIRATININGA 
20.	COLA MULTIUSO TRANSPARENTE COLA MULTIUSO TRANSPARENTE, COLA PAPEL, PAPELÃO, FOTOS. COLA MULTIUSO DE USO ESCOLAR, SECAGEM RÁPIDA, ATÓXICA - IDEAL PARA SER UTILIZADA POR CRIANÇAS, SECAGEM TRANSPARENTE, 90GR CERTIFICADO INMETRO VALIDADE DO PRODUTO DESCRITO NA EMBALAGEM. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/- .	COMPACTOR / APLICOLA 
21.	COMPASSO ESCOLAR MATERIAL: METAL, COMPRIMENTO: 13 CM, MODELO: SEM TIRA LINHA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SEM ESTOJO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/- .	TRIS/ CIS /MAPED 
22.	CORRETIVO DE FITA SISTEMA DE APLICAÇÃO POR ROLAGEM, COM EXCELENTE ADERÊNCIA AO PAPEL E APLICAÇÃO UNIFORME, SEM DEIXAR RESÍDUOS OU MARCAS EXCESSIVAS. LARGURA MÍNIMA DA FITA 5MM; COMPRIMENTO MÍNIMO DE 5 METROS. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/- .	BIC/ TLIBRA/ MERCUR 
23.	DICIONÁRIO DE LÍNGUA PORTUGUESA ESCOLAR DICIONÁRIO ESCOLAR DA LÍNGUA PORTUGUESA, DESTINADO AO USO DE ESTUDANTES DA EDUCAÇÃO BÁSICA, CONTENDO A ORTOGRAFIA OFICIAL VIGENTE DA LÍNGUA PORTUGUESA, EM CONFORMIDADE COM O ACORDO ORTOGRÁFICO DA LÍNGUA PORTUGUESA. DEVERÁ APRESENTAR, NO MÍNIMO, 25.000 (VINTE E CINCO MIL) VERBETES ATUALIZADOS, COM DEFINIÇÕES CLARAS E ADEQUADAS AO PÚBLICO ESCOLAR, INCLUINDO INFORMAÇÕES GRAMATICAIS, DIVISÃO SILÁBICA, CLASSIFICAÇÃO DAS PALAVRAS, SINÔNIMOS E DEMAIS INFORMAÇÕES LINGÜÍSTICAS PERTINENTES. OBRA IMPRESSA EM PAPEL DE QUALIDADE QUE PERMITA ADEQUADA LEITURA E MANUSEIO, COM CAPA RESISTENTE E ACABAMENTO APROPRIADO PARA USO CONTÍNUO EM AMBIENTE ESCOLAR. MIOLO COM IMPRESSÃO LEGÍVEL, EM LÍNGUA PORTUGUESA, CONTENDO ILUSTRAÇÕES E RECURSOS GRÁFICOS QUANDO APLICÁVEIS PARA FACILITAR A COMPREENSÃO DOS CONTEÚDOS. O MATERIAL DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, EM PERFEITO ESTADO DE CONSERVAÇÃO, ISENTO DE DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, RASURAS OU DANOS FÍSICOS. A EDIÇÃO FORNECIDA DEVERÁ ESTAR	MICHAELIS/FTD/MODERNA 



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL ESTADO DE MINAS GERAIS

	ATUALIZADA DE ACORDO COM AS NORMAS ORTOGRÁFICAS VIGENTES NA DATA DA ENTREGA. DIMENSÕES APROXIMADAS: ENTRE 13 CM X 18 CM E PRODUTO DE QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR ÀS PRINCIPAIS OBRAS ESCOLARES COMERCIALIZADAS NO MERCADO NACIONAL. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-.	
24.	EVA DE CORES VARIADAS 40CM X 60 CMX 1,5MM E. V.A LISO 1,5MM EMBALAGEM COM 10 FOLHAS. CORES VARIADAS: LARANJA, MARRON, VERDE CLARO, ROSA, ROSA PINK, BRANCO, AMARELO, VERMELHO, PRETO, BEGE, VERDE BANDEIRA, AZUL CALRO, AZUL ESCURO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-.	DUBFLEX/ BRW/SELLER/ 
25.	ESQUADRO 45º ESQUADRO DE 45°, CONFECCIONADO EM PLÁSTICO TRANSPARENTE , PELO PROCESSO DE INJEÇÃO, SEM DEFORMIDADES OU REBARBAS; ESCALA DE GRADUAÇÃO EM MM E CM, LEGÍVEL E SEM FALHAS. IMPRESSÃO COM TINTAS ATÓXICAS RESISTENTES. DIMENSÕES: 205 MM COMPRIMENTO (HIPOTENUSA) X 25 MM LARGURA X 2,0 MM ESPESSURA MAIOR E A MENOR 1,4 MM (PONTA DO CHANFRO). PESO APROXIMADO 25 GRAMAS. PRODUTO CERTIFICADO PELO INMETRO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	WALEU/ ACRIMET/TILIBRA 
26.	CAIXA DE GIZ DE CEIRA GROSSO/BIG TRIANGULAR 12 CORES CAIXA DE GIZÃO DE CERA TRIANGULAR COM 12 CORES- FÓRMULA RESISTENTE A QUEBRA , CORES VIVAS E VIBRANTES QUE FACILITAM O APRENDIZADO, IDEAL PARA MÃOZINHAS PEQUENAS. FORMATO TRIANGULAR. MEDIDAS APROXIMADAS DO GIZ: COMPRIMENTO 10X 1X1CM COMPOSIÇÃO: CERAS, PIGMENTOS E CARGAS INERTES. EMBALAGEM DE PAPEL RECICLÁVEL FIRME. PRODUTO ATÓXICO COM GARANTIA DE QUALIDADE. CERTIFICADO PELO INMETRO FABRICAÇÃO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	TRIS/ACRILEX/LEO LEO 
27.	FITA CREPE 118MMX40M FITA ADESIVA TIPO CREPE, CONFECCIONADA EM PAPEL CREPADO SATURADO, NA COR BEGE OU PALHA, COM ADESIVO À BASE DE BORRACHA NATURAL, BORRACHA SINTÉTICA OU RESINAS, PROPORCIONANDO BOA ADERÊNCIA E RESISTÊNCIA AO MANUSEIO. INDICADA PARA USO ESCOLAR, ARTESANAL, ADMINISTRATIVO E APLICAÇÕES DE FIXAÇÃO TEMPORÁRIA. DEVE APRESENTAR DESENROLAMENTO UNIFORME, FÁCIL APLICAÇÃO, BOA CONFORMABILIDADE E REMOÇÃO SEM DANOS EXCESSIVOS ÀS SUPERFÍCIES. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: LARGURA: 18 MM; COMPRIMENTO: 30 M; COR: BEGE OU PALHA; ESPESSURA COMPATÍVEL COM O USO ESCOLAR E DE ESCRITÓRIO; BOA ADESÃO EM PAPEL, PAPELÃO, PLÁSTICO, MADEIRA E SUPERFÍCIES SIMILARES; NÃO APRESENTAR FALHAS NO REVESTIMENTO ADESIVO; ACONDICIONADA EM ROLO COM TUBETE RESISTENTE; PRODUTO IDENTIFICADO COM MARCA, DIMENSÕES E DADOS DO FABRICANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	ADELBRAS, ADERE, 3M, EUROCEL OU EQUIVALENTE EM QUALIDADE E DESEMPENHO. 
28.	FITA CREPE 118MMX50M FITA ADESIVA TIPO CREPE, CONFECCIONADA EM PAPEL CREPADO SATURADO, NA COR BEGE OU PALHA, COM ADESIVO À BASE DE BORRACHA NATURAL, BORRACHA SINTÉTICA OU RESINAS, PROPORCIONANDO BOA ADERÊNCIA E RESISTÊNCIA AO MANUSEIO. INDICADA PARA USO ESCOLAR, ARTESANAL, ADMINISTRATIVO E APLICAÇÕES DE FIXAÇÃO TEMPORÁRIA. DEVE APRESENTAR DESENROLAMENTO UNIFORME, FÁCIL APLICAÇÃO, BOA CONFORMABILIDADE E REMOÇÃO SEM DANOS EXCESSIVOS ÀS SUPERFÍCIES. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: LARGURA: 18 MM; COMPRIMENTO: 30 M; COR: BEGE OU PALHA; ESPESSURA COMPATÍVEL COM O USO ESCOLAR E DE ESCRITÓRIO; BOA ADESÃO EM PAPEL, PAPELÃO, PLÁSTICO, MADEIRA E SUPERFÍCIES SIMILARES; NÃO APRESENTAR FALHAS NO REVESTIMENTO ADESIVO; ACONDICIONADA EM ROLO COM TUBETE RESISTENTE; PRODUTO IDENTIFICADO COM MARCA, DIMENSÕES E DADOS DO FABRICANTE. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	ADELBRAS, ADERE, 3M, EUROCEL OU EQUIVALENTE EM QUALIDADE E DESEMPENHO. 
29.	LÁPIS DE COR 12 CORES CAIXA DE LÁPIS DE COR "LÁPIS DE COR COM 12 CORES, CORPO SEXTAVADO OU TRIANGULAR, MINA RESISTENTE DE NO MÍNIMO 3 MM, MADEIRA REFLORESTADA, ATÓXICO, COM QUALIDADE, DESEMPENHO E DURABILIDADE EQUIVALENTES OU SUPERIORES AOS APRESENTADOS PELOS PRODUTOS DA MARCA FABER-CASTELL, MAPED, LEO&LEO OU SIMILARES. ATÓXICO, COM ALTO PODER DE COBERTURA, MEDIDAS MÍNIMAS DO LÁPIS APONTADO DE 17,5 CM DE COMPRIMENTO X 7 MM DE DIAMETRO. VERSO DA EMBALAGEM: PRODUTO ATÓXICO, COMPOSIÇÃO, NOME DO FABRICANTE, NBRs E SELO DO INMETRO. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	FABER CASTELL/ NORMA/ MAPED 



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL ESTADO DE MINAS GERAIS

30.	LÁPIS DE COR 12 CORES JUMBO COM APONTADOR CAIXA DE LÁPIS DE COR JUMBO CURTO 12 CORES - PONTA RESISTENTE, PERFIL TRIANGULAR, IDEAL PARA MÃOZINHAS PEQUENAS. MEDIDAS APROXIMADAS DO LÁPIS: COMPRIMENTO 127 MM, ENTRE FACES 9,5 MM, DIÂMETRO DA MINA 4 MM. COMPOSIÇÃO: PIGMENTOS, AGLUTINANTES, CARGA INERTE, CERA E MADEIRA REFLORESTADA. EMBALAGEM DE PAPEL RECICLÁVEL. CERTIFICADO PELO INMETRO - (MARCA REFERÊNCIA: FABER CASTELL, IGUAL OU SUPERIOR). MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	CIS/TRIS/BIC 
31.	LÁPIS DE ESCREVER JUMBO MÃOZINHAS PEQUENAS LÁPIS PRETO GRAFITE TRIANGULAR, PARA ATENDER AS CRIANÇAS DA PRÉ ESCOLA. MÃOZINHAS PEQUENAS. COMPRIMENTO 127 MM, ENTRE FACES 9,5 MM, DIÂMETRO DA MINA 4 MM. PRODUZIDO COM MADEIRA 100% REFLORESTADA. PRODUTO ATÓXICO E NÃO PERECÍVEL. NOME DO FABRICANTE, NBRs E SELO DO INMETRO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	FABER CASTELL/CIS/BIC 
32.	LÁPIS PRETO Nº 2 LÁPIS PARA ESCRITA PRETO GRAFITE GRADUAÇÃO 2B, FORMATO TRIANGULAR, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PRODUZIDO COM MADEIRA 100% REFLORESTÁVEL. MEDIDA APROXIMADA DO LÁPIS: COMPRIMENTO 175 MM, DIÂMETRO DO GRAFITE 2,0 MM.CERTIFICADOPELO INMETRO.PRODUTO ATÓXICO, COM ACABAMENTO DE QUALIDADE, LIVRE DE REBARBAS, LASCAS, RACHADURAS OU IMPERFEIÇÕES QUE COMPROMETAM SUA UTILIZAÇÃO. DEVERÁ POSSUIR COLAGEM RESISTENTE ENTRE A MADEIRA E O GRAFITE, MINIMIZANDO A QUEBRA DURANTE O APONTAMENTO E O USO . MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	MAPED /TILIBRA/FABER CASTELL 
33.	MASSA DE MODELAR: CAIXA COM 12 CORES. MASSA PARA MODELAR (BASE AMIDO) CAIXA COM 12 CORES EM BASTÃO À BASE DE AMIDO, NÃO TÓXICA, SUPER MACIA, QUE NÃO MANCHE AS MÃOS, PESO LÍQUIDO MÍNIMO DE 180G POR EMBALAGEM, AROMATIZADO ARTIFICIALMENTE (AROMA DE FRUTA) E CORES VIVAS E BRILHANTES, QUE NÃO GRUDE NAS MÃOS, NÃO ESFARELE E NÃO ENDUREÇA EM CONTATO COM O AR. COMPOSTA DE ÁGUA, CARBOIDRATOS DE CEREAIS, CLORETO DE SÓDIO, PROPIL PARABENO, ADITIVOS E PIGMENTOS. CERTIFICADO PELO INMETRO. VALIDADE DO PRODUTO DESCRITO NA EMBALAGEM. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-.	ACRILEX/ TRIS/ LEO LEO 
34.	MATERIAL DOURADO BRINQUEDO EDUCATIVO, MATERIAL DOURADO INDIVIDUAL, COM NO MÍNIMO 62 PEÇAS UTILIZADO PARA TRABALHAR COM NÚMEROS, VALORES POSICIONAIS DOS ALGARISMOS, COMPOSIÇÃO, CLASSES E ORDENS, NÚMEROS PARES E ÍMPARES, ADIÇÃO, MULTIPLICAÇÃO, SUBTRAÇÃO E DIVISÃO, NÚMEROS DECIMAIS E FRACIONÁRIOS, MATERIAL: MÍNIMO DE 2 PRISMAS REPRESENTANDO AS CENTENAS. MINIMO DE 10 PRISMAS REPRESENTANDO AS DEZENAS, MININO DE 50 CUBINHOS REPRESENTANDO AS UNIDADES, MATERIAL PRODUZIDO EM MADEIRA. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR.TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	PAIS &FILHOS/CIABRINK/SMMART 
35.	PALITO DE PICOLÉ PONTAS ARREDONDADAS PACOTE COM 50 UNIDADES PALITOS DE PICOLÉ COM PONTAS ARREDONDADAS, MADEIRA REFLORESTADA. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR.	THEOTO/ BOMPACK/TALGE 
36.	PASTA POLIONDA FINA COM ABAS E ELÁSTICO: DIMENSÕES:PASTA COM 20MM;TAMANHO OFÍCIO; COM ABAS PARA FIXAÇÃO DE DOCUMENTOS; ELÁSTICO COM TERMINAÇÃO EM PLÁSTICO PARA FECHAMENTAR MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR.TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	FRAMA /DELLO/POLIBRAS 
37.	Pasta Aba Elastica A3, Pasta Aba Elastica A3 700Pp-Tr, Transparente, PASTA ABA ELÁSTICA A3 MATERIAL POLIPROPILENO ALTURA DE 36.5 CM	FRAMA/DELLO/POLIBRAS 
38.	POMPOM BOLINHA ARTESANATO 15MM COLORIDA BOLINHAS COLORIDAS, POMPOM BOLINHA PACOTE COM 100UNIDADES. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR.TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	RIZZO/KIT 
39.	PINCEL ESCOLAR Nº 12: PELO EM CERDA, CHATO, NÚMERO 12, VIOLA EM ALUMÍNIO, CABO DE MADEIRA, LONGO, NA COR AMARELA. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR.TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	CONDOR/ TIGRE/ TILIBRA 



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL ESTADO DE MINAS GERAIS

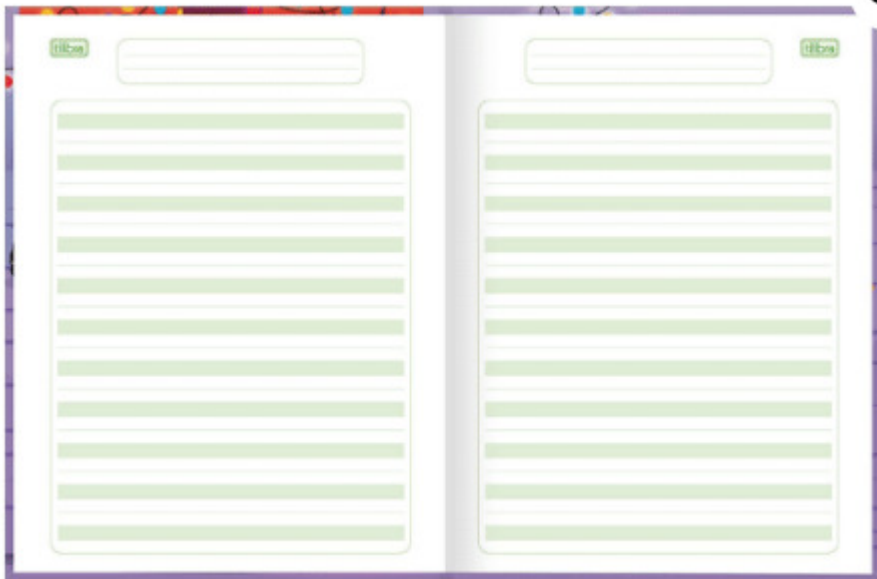
40.	PINCEIS ATÔMICOS NAS CORES VERMELHO, AZUL, PRETO E VERDE. PINCEL ATÔMICO, ESCRITA GROSSA, REGARREGÁVEL, TINTA A BASE DE ÁLCOOL, PONTA DE FELTRO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	PILOT/ MASTERPRINT/ BRW 
41.	RÉGUA ESCRITÓRIO 30 CM MATERIAL ACRÍLICO COMPRIMENTO 30 CM, COR: CRISTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TRANSPARENTE/ LARGURA DE 3,5 CM, NO MÍNIMO 3MM DE ESPESSURA GRADUAÇÃO CM MM, TIPO MATERIAL RÍGIDO TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/- MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	NOVACRIL/ACRIMET/ WALEU 
42.	PRENDEDOR DE ROUPA GIGANTE DE MADEIRA MATERIAL MADEIRA REFLORESTADA PACOTE COM 12. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR.	THEOTO/BRILUS/PRENDE MAIS 
43.	RÉGUA ESCRITÓRIO 20 CM MATERIAL ACRÍLICO COMPRIMENTO 20 CM, COR: CRISTAL, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: TRANSPARENTE/ LARGURA DE 3,5 CM, NO MÍNIMO 3MM DE ESPESSURA GRADUAÇÃO CM MM, TIPO MATERIAL RÍGIDO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	TILIBRA/ACRINIL/WALLEU 
44.	TESOURA PONTA REDONDA ESCOLAR: TESOURA ESCOLAR DE AÇO INOXIDÁVEL; LÂMINA EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA QUALIDADE E CABO EM RESINA TERMOPLÁSTICA. MEDINDO APROXIMADAMENTE 14 CENTÍMETROS; CABO ANATÔMICO COM OLHAIS EMBORRACHADOS ; ENCAIXE PARA 3 DEDOS; COM ESCALA DE 5CM IMPRESSA NA LÂMINA; PONTA ARREDONDADA. COM SELO DO INMETRO ”	TRIS/ LEO LEO/MUNDIAL 
45.	TINTA GUACHE 12 CORES COMPOSIÇÃO: RESINA, ÁGUA, PIGMENTOS, ATÓXICA SOLÚVEL EM ÁGUA, CARGA E CONSERVANTE TIPO BENZOTIAZOL, CORES VARIADAS, CAIXA COM 12 UNIDADES, 15ML CADA. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. VALIDADE DO PRODUTO DESCRITO NA EMBALAGEM.	ACRILEX/PIRA/GIOTTO 
46.	TNT GRAMATURA 80 G/M² - ROLO COM 50 M CORES VARIADAS TNT ACONDICIONADO EM ROLO COM LARGURA MÍNIMA DE 1,40 M E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 50 METROS. NAS CORES AMARELO, AZUL BANDEIRA, AZUL ESCURO, BEGE, BRANCO, LARANJA, MARROM, ROSA PINK, VERDE ÁGUA, VERDE BANDEIRA, VERDE ESCURO, VERMELHO, PRETO) - MANDAR AMOSTRA SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO - ENTREGAR 23 UNIDADES DE CADA COR DESCRITA; E NA COR VERMELHO 24 PARA TOTALIZAR 300 ROLOS MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. VALIDADE DO PRODUTO DESCRITO NA EMBALAGEM.	SANTA FÉ/SUL BRASIL/ MUNDI 
47.	TESOURA MULTIUSO GRANDE PROFISSIONAL LAMINAS EM AÇO INOX, CABO EMBORRACHADO ERGONÔMICO NO MÍNIMO 21CM COMPRIMENTO. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	JOGAR/BRW/CIS 
48.	TRANSFERIDOR ESCOLAR TRANSFERIDOR DE 180° CONFECCIONADO EM PLÁSTICO TRANSPARENTE, SEM DEFORMIDADES OU REBARBAS; ESCALA DE GRADUAÇÃO EM MM E CM, LEGÍVEL E SEM FALHAS. COM TINTAS ATÓXICAS E RESISTENTES. DIMENSÕES: 140 MM COMPRIMENTO TOTAL X 20 MM LARGURA X 2,0 MM ESPESSURA MAIOR E A MENOR 1,4 MM (PONTA DO CHANFRO), PESO APROXIMADO 18 GRAMAS. MARCAS DE REFERÊNCIA IGUAL OU SUPERIOR. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-	ACRIMET/TILIBRA/MAXCRIL 



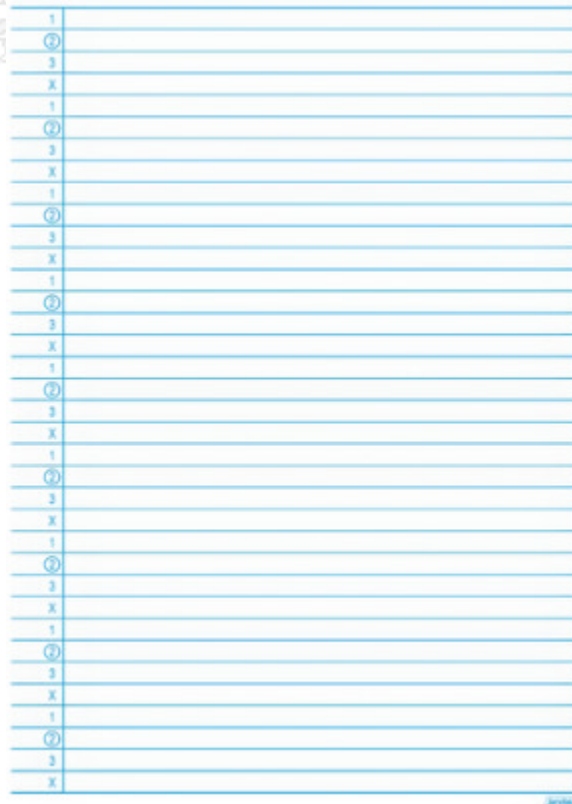
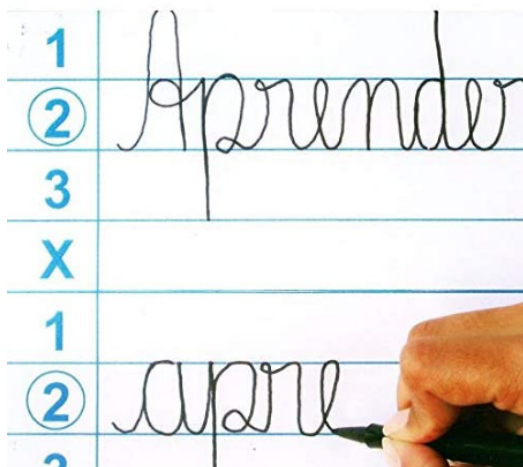
MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL
ESTADO DE MINAS GERAIS

Caderno de Caligrafia pauta verde seguir o modelo.



CADERNO **PAUTAS NUMERADAS 123x** VERMELHO, BROCHURA CAPA SEMI DURA





MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL ESTADO DE MINAS GERAIS

LOTE 2

ITEM	PRODUTO
1	ESTOJO ESCOLAR CONFECCIONADA EM CONFECCIONADA EM TECIDO 100 % POLIESTER NA COR TPX 193921. MEDINDO 20 CM DE COMPRIMENTO 08 CM DE ALTURA 06 CM DE FUNDO, ACABAMENTO EXTERNO EM VIVO NA COR VERMELHA E INTERNO EM FITA DE TNT 80 GM² NA COR PRETA COM 03 CM DE LARGURA, ZIPER 06 NA COR PRETA E 01 CURSOR NIQUEL MEDINDO 19 CM DE COMPRIMENTO, FOLE DO FUNDO MEDINDO 28 CM DE COMPRIMENTO. PUXADOR DO LADO ESQUERDO FITA BICOLOR 30 MM 100% POLIESTER COM TRES FAIXAS AZUL MARINHO (CENTRAL E LATERIAS E COM DUAS FAIXAS VERMELHAS COM 04 CM DE COMPRIMENTO JÁ DOBRADO. BOLSO FRONTAL MEDINDO 19 CM DE COMPRIMENTO E 06 CM DE ALTURA, FECHAMENTO COM ZIPER 06 PRETO E UM CURSOR NIQUEL, IMPRESSÃO DO BRASÃO E LOGO DO MUNICIPIO . TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-.
2	MOCHILA ESCOLAR INFANTIL CONFECCIONADA EM TECIDO 100 % POLIESTER NA COR TPX 193921, CORPO PRINCIPAL MEDINDO 33 CM DE ALTURA X 28 CM DE LARGURA X 10 CM FUNDO FECHAMENTO ATRAVES DE ZIPER 08, PRETO E DOIS CURSOR NIQUEL MEDINDO 45 CM DE COMPRIMENTO COSTURADO EM DOIS FOLE DE 05 CM DE LARGURA CADA. COSTAS CONFECCIONADA NO MESMO MATERIAL DO CORPO PRINCIPAL ALMOFADADAS COM ESPUMA PAC DE 04 MM E FORRADA COM TECIDO 100% POLIESTER NA COR PANTONE TPX 190303, TITULO TRAMA 850 DTEX, TTITULO URDUME 430 DTEX, GRAMATURA DE 207 GM², ESPESSURA DE 045 MM, DENSIDADE TRAMA 14,48 FIOS CM, DENSIDADE URDUME 19,50 FIOS CM, RESISTENCIA TRAÇÃO TRAMA 1500 N, RESISTENCIA TRAÇÃO URDUME 1090 N, ALONGAMENTO A TRAMA 27,8 %, ALONGAMENTO URDUME 30,50%. COM UMA COSTURA EM V INVERTIDO NA BASE INFERIOR COM PICO A 16 CM DA BASE. ACABAMENTO EXTERNO EM VIVO COESTRUZADO NA COR VERMELHA E INTERNO EM FITA DE TNT 80 GM NA COR PRETA ALÇAS DAS COSTAS: NA COR TPX 19.3921 COM FORMATO ANATOMICO MEDINDO 29 CM DE COMPRIMENTO E 06 CM DE LARGURA, ALMOFADADAS COM PAC DE 04 MM E ACABAMENTO EM TODA EXTENÇÃO EM VIÉS 100 POLIESTER 25 MM NA COR AZUL MARINHO, COM UM REGULADOR TRIPLO DE 30 MM NA COR PRETA FIXADO NA BASE INFERIOR DA ALÇA ATRAVES DE FITA BICOLOR 30 MM 100% POLIESTER COM TRES FAIXAS AZUL MARINHO (CENTRAL E LATERIAS) E COM DUAS FAIXAS VERMELHAS, ALÇAS FIXADAS NAS COSTAS ATRAVES DE FITA BICOLOR 100% POLIESTER COM 28 CM DE COMPRIMENTO A 06 CM DA BASE SUPERIOR, CONTER DOIS TIRANTES PARA REGULAR ALTURA DAS ALÇAS FITA BICOLOR 100% POLIESTER MEDINDO 50 CM DE COMPRIMENTO FIXADAS NA MOCHILA POR DOIS TRIANGULOS COM MEDIDAS DE 06 CM X 07CM X 09 CM, ALÇA DE MÃO EM FITA BICOLOR 100% POLIESTER MEDINDO 22 CM DE COMPRIMENTO FIXADA SOBRE AS ALÇAS DAS COSTAS . BOLSO LATERAL CONTER UM BOLSO NA COR AZUL MARINHO NA LATERAL DIREITA SOBRE O FOLE INFERIOR A DOIS CM DA JUNÇÃO DOS DOIS FOLE DO CORPO PRINCIPAL, EM TELA AERADA CONFECCIONADA EM TECIDO 100% POLIESTEREM FORMATO DE COLMÉIA, E PARTE INTERNA EM MALHA ALMOFADADA COM ESPUMA, MEDINDO 16 CM DE ALTURA X 20 CM DE LARGURA COM DUAS PREGAS NA BASE INFEIOR, COM COSTURA INVISIVEL, E PARTE SUPERIOR COM FECHAMENTO EM ELASTICO DE 25 MM NA COR AZUL MARINHO. FRENTE DA MOCHILA MEDINDO 39 CM DE ALTURA X 30 CM DE LARGURA NO MESMO TECIDO DO COPRO, NA PARTE SUPERIOR DUAS FITAS REFLETIVAS FIXADAS PARALELAS COM DOIS CM DE DISTANCIA ENTRE ELAS MEDINDO 10 CM DE COMPRIMENTO E DOIS CM DE LARGURA NA COR VERMELHA. BOLSO FRONTAL : FIXADO NA PARTE INFERIOR DA FRENTE MEDINDO 25 CM DE ALTURA X 22 CM DE LARGURA X 04 CM DE FUNDO, FECHAMENTO COM ZIPER 08 NA COR PRETA E UM CURSOR NIQUEL COM 37 CM DE COMPRIMENTO, SOBRE O MESMO CONTER UM SOBREBOLSO CHAPADO MEDINDO 17 CM DE ALTURA X 22 CM DE LARGURA, FECHAMENTO COM ZIPER 08 NA COR PRETA COM 22 CM DE COMPRIMENTO E UM CURSOR NIQUEL, NA PARTE FRONTAL DO BOLSO SERA ESTAMPADA O BRASÃO DO MUNICIPIO EM CROMIA, ACABAMENTO EXTERNO EM VIVO COESTRUZADO NA COR VERMELHA E INTERNO EM FITA DE TNT 80 GM NA COR PRETA. CONTER ETIQUETA INTERNA DE IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE CONFORME NORMAS DO CONMETRO. E ETIQUETA NA BASE CENTRAL SUPERIOR DAS COSTAS CONFECCIONADA EM SETIM MEDINDO 09 CM DE COMPRIMENTO X 06 CM DE LARGURA, COM ESCRITA EM PRETO, NOME, SÉRIE, ESCOLA TELEFONE E RESPONSAVEL. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CM PARA +/-.
3	MOCHILA ESCOLAR FUNDAMENTAL CONFECCIONADA EM TECIDO CONFECCIONADA EM TECIDO 100 % POLIESTER NA COR TPX 193921 CONFORME ENSAIOS EM ANEXO CORPO PRINCIPAL MEDINDO 39 CM DE ALTURA X 30 CM DE LARGURA X 13 CM FUNDO MEDINDO 63 CM DE COMPRIMENTO FECHAMENTO ATRAVES DE ZIPER 08 PRETO MEDINDO 54 CM DE COMPRIMENTO E DOIS CURSOR NIQUEL COSTURADO SOBRE DOIS FOLE DE 06 CM DE LARGURA CADA. COSTAS CONFECCIONADA NO MESMO MATERIAL DO CORPO PRINCIPAL ALMOFADADAS COM ESPUMA PAC DE 04 MM E FORRADA COM TECIDO 100% POLIESTER NA COR PANTONE TPX 190303, TITULO TRAMA 850 DTEX, TTITULO URDUME 430 DTEX, GRAMATURA DE 207 GM², ESPESSURA DE 045 MM, DENSIDADE TRAMA 14,48 FIOS CM, DENSIDADE URDUME 19,50 FIOS CM, RESISTENCIA TRAÇÃO TRAMA 1500 N, RESISTENCIA TRAÇÃO URDUME 1090 N, ALONGAMENTO A TRAMA 27,8%, ALONGAMENTO URDUME 30,50%. COM UMA COSTURA EM V INVERTIDO NA BASE INFERIOR COM PICO A 16 CM DA BASE. ACABAMENTO EXTERNO EM VIVO COESTRUZADO NA COR VERMELHA E INTERNO EM FITA DE TNT 80 GM NA COR PRETA. ALÇAS DAS COSTAS : NA COR TPX 19.3921 COM FORMATO ANATOMICO MEDINDO 37 CM DE COMPRIMENTO E 07 CM DE LARGURA, ALMOFADADAS COM PAC DE 04 MM E ACABAMENTO EM TODA EXTENÇÃO EM VIÉS 100 POLIESTER 25 MM NA COR AZUL MARINHO, COM UM REGULADOR TRIPLO DE 30 MM NA COR PRETA FIXADO NA BASE INFERIOR DA ALÇA ATRAVES DE FITA BICOLOR 30 MM 100% POLIESTER COM TRES FAIXAS AZUL



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL ESTADO DE MINAS GERAIS

	MARINHO (CENTRAL E LATERIAS)E COM DUAS FAIXAS VERMELHAS, ALÇASFIXADAS NAS COSTAS ATRAVES DE FITA BICLOR 100% POLIESTER COM 30 CM DE COMPRIMENTO A 07 CM DA BASESUPERIOR,CONTERDOISTIRANTESPARAREGULARALTURADASALÇASFITABICOLOR100%POLIESTERMEDINDO50CM DE COMPRIMENTO FIXADAS NA MOCHILA POR DOIS TRIANGULOS COM MEDIDAS DE 06 CM X 07CM X 09 CM,ALÇADEMÃOEMFITABICOLOR100%POLIESTERMEDINDO22CMDECOMPRIMENTOFIXADASOBREASALÇASDASCOSTAS. BOLSOLATERALCONTERUMBOLSONACORAZULMARINHONALATERALDIREITASOBREOFOLEINFERIORA DOIS CM DA JUNÇÃO DOS DOIS FOLE DO CORPO PRINCIPAL, EM TELA AERADA CONFECIONADA EM TECIDO 100%POLIESTER EM FORMATO DE COLMÉIA, E PARTE INTERNA EM MALHA ALMOFADADA COM ESPUMA, MEDINDO 16CM DE ALTURA X 20 CM DE LARGURA COM DUAS PREGAS NA BASE INFEIOR, COM COSTURA INVISIVEL, E PARTESUPERIORCOMFECHAMENTOEMELASTICODE25MMNACORAZULMARINHO FRENTEDAMOCHILAMEDINDO39CM DE ALTURA X 30 CM DE LARGURA NO MESMO TECIDO DO COPRO, NA PARTE SUPERIOR DUAS FITAS REFLETIVASFIXADAS PARALELAS COM DOIS CM DE DISTANCIA ENTRE ELAS MEDINDO 10 CM DE COMPRIMENTO E DOIS CM DELARGURA NA COR VERMELHA . BOLSO FRONTAL : FIXADO NA PARTE INFERIOR DA FRENTE MEDINDO 28 CM DEALTURA X 24 CM DE LARGURA X 04 CM DE FUNDO, FECHAMENTO COM ZIPER 08 NA COR PRETA E UM CURSORNIQUEL COM 37 CM DE COMPRIMENTO, SOBRE O MESMO CONTER UM SOBREBOLSO CHAPADO MEDINDO 18 CMDE ALTURA X 22 CM DE LARGURA, FECHAMENTO COM ZIPER 08 NA COR PRETACOM 22 CM DE COMPRIMENTO EUM CURSOR NIQUEL, NA PARTE FRONTAL DO BOLSO SERA ESTAMPADA O BRASÃO DO MUNICIPIO EM CROMIA,ACABAMENTO EXTERNO EM VIVO COESTRUZADO NA COR VERMELHA E INTERNO EM FITA DE TNT 80 GM NA CORPRETA,CONTERETIQUETAINTERNADEIDENTIFICAÇÃODOFABRICANTECONFORMENORMASDOCONMETRO E ETIQUETANABASECENTRALSUPERIORDASCOSTASCONFECIONADAEMSETIMMEDINDO09CMDECOMPRIMENTOX 06 CM DE LARGURA, COM ESCRITA EM PRETO, NOME, SÉRIE, ESCOLA, TELEFONE E RESPONSAVEL..TODAS ASMEDIDASCOM VARIAÇÃO DE ATÉ 02 CMPARA+/-.
4	NECESSAIRE PROFESSOR CONFECIONADA EM TECIDO100 % POLIESTER NA COR TPX 193921, CONFORME ENSAIOS EM ANEXO. MEDIDAS DOCORPO:ALTURA15CMXLARGURA20CMXFUNDO09CMDOISFOLESDOZIPERMEDINDO32CMDECOMPRIMENTO E 04 CM DE LARGURA FECHAMENTO COM ZIPER 06 NA COR PRETA E UM CURSOR NIQUEL.ACABAMENTRO EXTERNO EM TODA A NECESSAIRE EM PERFIL DE PVC NA COR VERMELHA,COM ACABAMENTO NAJUNÇÃO DO MESMO EM TECIDO 80% PVC 20% POLIESTER NA COR VERMELHA COM 03 CM DE LARGURA. NECESAIREFORRADA INTERNAMENTE NA PARTE FRONTALTECIDO FORRO-TECIDO 100% POLIESTER NA COR PANTONE TPX190303, TITULO TRAMA 850 DTEX, TTITULO URDUME 430 DTEX,GRAMATURA DE 207 GM², ESPESSURA DE 045MM,DENSIDADETRAMA14,48FIOSCM,DENSIDADEURDUME19,50FIOSCM,RESISTENCIAATRAÇÃOTRAMA1500N,RESISTENCIA TRAÇÃO URDUME 1090 N, ALONGAMENTO A TRAMA 27,8 %, ALONGAMENTO URDUME 30,50 %,ACABAMENTOINTERNOEMTODASASJUNÇÕESEMFITADETNT80GMNACORPRETA,ASCOSTURASDEVERÃOERTODASEMLINHA NAMESMACORDOTECIDO. BOLSOINTERNO:CONFECIONADOEMTECIDO100%POLIESTER,CORPANTONE19-0303,GRAMATURADE349GM²,TRAMA307DTEX,URDUME194DTEX,ESPESSURA0,48MM,ESTRUTURA DE TECIDO TELA 1X1 , DESAGASTE A ABRASÃO DE NO MINIMO 6000 CICLOS, RESISTENCIA A TRAMA 504N,URDUME 638 N,ALONGAMENTO TRAMA 22,9%, ALONGAMENTO URDUME 34,4%, RESISTENCIA AO RASGO DATRAMA 36,3 N, RESISTENCIA AO RASGO DO URDUME 43,8 N.TODOS C/V 03%. ALÇA LATERAL EM FITA CA DE 30 MMNA COR AMARELA COM 20 CM DE COMPRIMENTO FIXADAS NA JUNÇÃO DOS FOLE. LOCALIZADO NAS COSTAS DANECESAIRE MEDINDO ALTURA 10 CM X LARGURA 20 CM, FECHAMENTO EM ZIPER 06 NA COR PRETA MEDINDO 21CM DE COMPRIMENTO E UM CURSOR 06 PRETO. ACABAMENTO SUPERIOR EM FITA 100% POLIESTER NA COR PRETAMEDINDO21CMDECOMPRIMENTOCOM25MMDELARGURA.CONTERETIQUETAINTERNACOMDADOSDO FABRICANTE, COMPOSIÇÃO, GRAMATURA DOS TECIDOS, E INSTRUÇÕES DE USO COM SIMBOLOGIA CONFORMECONMETRO. ALÇA LATERAL EM FITA BICOLOR 30 MM 100% POLIESTER COM TRES FAIXAS AZUL MARINHO (CENTRALE LATERIAS)E COM DUAS FAIXAS VERMELHAS COM 20 CM DE COMPRIMENTO FIXADA EM UMA DAS LATERAIS NA JUNÇÃO DOS FOLE.
5	PASTA PROFESSOR CONFECIONADA EM TECIDO 100% POLIESTER NA COR TPX 193921 MEDIDAS:CORPO PRINCIPAL MEDINDO 38 CM DE LARGURA X 29CM DE ALTURA X 12CM DE FUNDO, FECHAMENTO ATRAVEZ DE ZIPER 08 COR PRETA COM 56 CM DE COMPRIMENTO E 02 CURSORNYQUELE ABERTURA ENTRE DOIS FOLE. COSTAS FUNDO ALMOFADADAS COM ESUMA PAC DE 05 MM E FORRO TECIDO 100% POLIESTER NA COR PRETA E PORTA NOT NAS COSTAS MEDINDO 38 CM DE LARGURA X 24 CM DE ALTURA PARTE EXTERNA EM POLIESTER 100%, ALMOFADA DO COM PAC 05 MM ACABAMENTO SUPERIOR EM VIEZ 25 MM 100 % POLIESTER FECHAMENTO COM CA 30 PRETO EVELCRO DE 25 MM. BOLSO FRONTAL ABAIXO DA ABA FRONTAL MEDINDO 38 CM DE LARGURA X 24 CM DEALTURA, FECHAMENTO COM ZIPER 08 PRETO E UM CURSOR NIQUEL ACABAMENTO SUPERIOR EM VIEZ 100 %POLIESTER NA COR AZUL ROYAL. ABA FRONTAL MEDINDO 28 CM DE ALTURA X 38 CM DE LARGURA FORRADA COMMESMO TECIDO DA PASTA DIVIDIDA EM TRES PARTES, BASE SUPEIOR COM 36 CM LARGURA E 02 CM DE ALTURA,MEIOCOM17CMALTURAE38CMDELARGURA,AONDESERAESTAMPADAALOGOEOPBRASÃODOMUNICIPIOEMCORMIA E NA



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL
ESTADO DE MINAS GERAIS

PARTE SUPERIOR ABERTURA EM ZIPER 08 NA COR PRETA E UM CURSOR NIQUEL PARA ABERTURA DEBOLSO.

PARTE INFERIOR COM 38 CM DE LARGURA E 09 CM DE ALTURA AONDE SERA FIXADO DOIS FECHOS DE 30MM A UMA DISTANCIA DE 17 CM UM DO OUTRO, FIXADOS POR FITA CA DE 30 MM NA COR PRETA COM 03 CMDUBLADAS. ACABAMENTO EXTERNO EM FITA DE VIEZ 100% POLIESTER NA COR VERMELHA. FECHAMENTO DA ABACOMDOISFECHOSDE30MMEMPOLIECETALFIXADOSNAABAENABASEDOBOLSOFRONTAL.

ALÇAS: DUAS ALÇAS DE MÃO CONFECCIONADAS EM FITA CA DE 30 MM NA COR PRETA MEDINDO 32 CM DE COMPRIMENTO COM 13 CM ENTRE ELAS E PEGA MÃO NO MESMO TECIDO DA PASTA COM 04 CM DE LARGURA E 12 CM DE COMPRIMENTO NA COR VERMELHA.

ALÇA TIRA COLO EM FITA CA NA CORPRETA COM 40 MM DE LARGURA E 1,40 METROS DE COMPRIMENTO COM REGULAGEM

DETAMANHO E DESTACAVEL ATRAVÉZ DE REGULADOR, MOSQUETÃO DE 40M ME MEIA ARGOLA DE 30 MM EM POLIECETAL NA COR PRETA. ACABAMENTO EXTERNO FRENTE E COSTAS EM VIVO VERMELHO E INTERNO EM FITA TNT 80GM PRETA. TODAS AS MEDIDAS COM VARIAÇãODEATÉ02CMPARA+/-.

MODELOS - LOTE 2

I. MODELO MOCHILAS

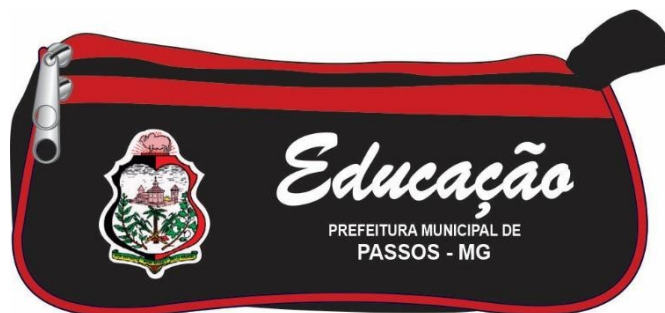


II. MODELO DE ESTOJO



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL
ESTADO DE MINAS GERAIS



I. MODELO PASTA PROFESSOR



II. MODELO NECESSAIRE



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL
ESTADO DE MINAS GERAIS



ESPECIFICAÇÕES

TECIDO PRINCIPAL MOCHILA, PASTA, ESTOJO E NECESSAIRE

COMPOSIÇÃO	MÉTODO: ANÁLISE QUALITATIVA E QUANTITATIVA DE FIBRAS NORMAS 20:2013 E 20A:2014 DA AATCC	100% POLIÉSTER
ESPESSURA DO TECIDO	MÉTODO: ESPESSURA DE MATERIAL TÊXTIL – NORMA: ABNT NBR 13371/2005	0,43MM
ABRASÃO	ASTM D 3884.2009	NOTA: MÍNIMA 6000 CICLOS SEM DESGASTAR
GRAMATURA DO TECIDO SEM PLASTIFICAÇÃO	MÉTODO: GRAMATURA DE TECIDOS PLANOS E MALHAS – NORMA: ABNT NBR 10591/2008	400G/M²
RESISTÊNCIA À TRAÇÃO/ALONGAMENTO	MÉTODO: RESISTÊNCIA À TRAÇÃO E ALONGAMENTO DE TECIDOS (TIRA) NORMA ABNT NBR 11912/2016	TRAMA MÍNIMA 65,50 KGF, ALONGAMENTO TRAMA 27 % . RESISTÊNCIA À TRAÇÃO URDUME 92,23 KGF .. ALONGAMENTO URDUME 33%.
RESISTÊNCIA A O RASGO	ASTM D 1424 2019	TRAMA 1,40 KGF URDUME 1,83 KGF
TÍTULO DO FIO	MÉTODO: TÍTULO DO FIO EM AMOSTRAS REDUZIDAS – NORMA: ABNT NBR 13216/1994	TÍTULO FIO- TRAMA DE TEX : 252 – URDUME DE TEX 265
ESTRUTURA DO TECIDO	MÉTODO ABNT NBR 12546/2017	TELA 1X1



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL ESTADO DE MINAS GERAIS

DECLARAÇÃO PLASTIFICAÇÃO	CONFORME NORMAS DO MS, COMPOSIÇÃO QUÍMICA	RESINA DE PVC 41%, CARBONATO DE CÁLCIO 18%, NEXO B5 PLASTIFICANTE 22%, ESTABILIZANTE 08%, E QUE NÃO POSSUI FALTA NA SUA COMPOSIÇÃO
ESPESSURA FITA POLIÉSTER	ABNT NBR 13371:2005	1,40 MM
COMPOSIÇÃO FITA POLIÉSTER	AATCC 202013 AATCC 20ª 2018	100% POLIÉSTER

TECIDO FORRO DAS COSTAS MOCHILAS

COMPOSIÇÃO	MÉTODO: ANÁLISE QUALITATIVA E QUANTITATIVA DE FIBRAS NORMAS 20:2013 E 20A:2014 DAAATCC	100% POLIÉSTER
ESPESSURA DO TECIDO	MÉTODO: ESPESSURA DE MATERIAL TÊXTIL - NORMA: ABNT NBR 13371/2005	0,46 MM
ABRASÃO	ABNT NBR ASTM D 3884:2009	NOMINIMO 6000 CICLOS SEM DESGASTAR
GRAMATURA DO TECIDO	MÉTODO: GRAMATURA DE TECIDOS PLANOS E MALHAS - NORMA: ABNT NBR 10591/2008	339,0 G/M² CV%3
RESISTÊNCIA À TRAÇÃO/ALONGAMENTO	MÉTODO: RESISTÊNCIA À TRAÇÃO E ALONGAMENTO DE TECIDOS (TIRA) NORMA ABNT NBR 11912/2016	TRAMA MINIMA 34,50 KGF, ALONGAMENTO TRAMA 17,2%. RESISTÊNCIA À TRAÇÃO URDU ME 69,20 KGF. ALONGAMENTO URDU ME 30%
DECLARAÇÃO PLASTIFICAÇÃO	CONFORME NORMAS DOMS, COMPOSIÇÃO QUÍMICA	RESINA DE PVC 41%, CARBONATO DE CÁLCIO 18%, NEXO B5 PLASTIFICANTE 22%, ESTABILIZANTE 08%, E QUE NÃO POSSUI FALTA NA SUA COMPOSIÇÃO
TÍTULO DO FIO	MÉTODO: TÍTULO DO FIO EM AMOSTRAS REDUZIDAS - NORMA: ABNT NBR 13216/1994	TÍTULO DO FIO - TRAMA DETEX: 306 - URDU ME DETEX 183
ESTRUTURA DO TECIDO	MÉTODO ABNT NBR 12546/2017	TELA 1X1
RESISTÊNCIA À ABRASÃO	ASTM D 1424 2019	TRAMA 3,78 KGF URDU ME 4,70 KGF

TECIDO FORRO INTERNO PASTA

COMPOSIÇÃO	NORMAS 20:2013 E 20A:2014 DAAATCC	100% POLIÉSTER
GRAMATURA	NORMA ABNT NBR 10591/08	180,30 G/M²
ESPESSURA	NORMA ABNT 13371/05	0,42 MM
TÍTULO DO FIO	NORMA ABNT 13216/94	TÍTULO TRAMA DETEX 453,3. TÍTULO URDU ME DETEX: 459,5
PANTONE	COR DA AMOSTRA BASEADO NO PANTONE TÊXTIL -TPX	TPX 19-0303



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL ESTADO DE MINAS GERAIS

DENSIDADE	METODOABNTNBR10588/15	TRAMA17,44FIOS/CMURDUME21,28FIOS/CM
RESISTENCIA	METODOABNTNBR11912/16	TRAÇÃOTRAMA108,7KGF,URDUME139,7 KGF.ALONGAMENTOTRAMA36,64%,URDUME38,45%

FORRO INTERNO DA NECESSAIRE

COMPOSIÇÃO	NORMAS20:2013E20A:2014DAAATCC	100%POLIESTER
GRAMATURA	NORMAABNTNBR10591/08	207GM²CV5%
ESPESSURA	NORMAABNT13371/05	0,45MM
TITULO FIO	NORMAABNT13216/94	TITULO TRAMA DTEX850.TITULO URDUME DTEX :430
PANTONE	COR DA AMOSTRA BASEADO NO PANTONE TÊXTEL-TPX	TPX19-0303
DENSIDADE	METODOABNTNBR10588/15	TRAMA14,50,FIOS/CMURDUME19,50FIOS/CM
RESISTENCIA	METODOABNTNBR11912/16	TRAÇÃOTRAMA1500N,URDUME1090N.ALONGAMENTOTRAMA27,8%,URDUME 30,50% CV 03%

ENDEREÇOS DAS UNIDADES ESCOLARES PARA AS REFERIDAS ENTREGAS:

1.1. Segue abaixo a metragem das unidades da Secretaria de Educação com os números de telefone para falar com os responsáveis das instituições.

1.2. Tabela 1.

ITEM	ENSINO FUNDAMENTAL - ADMINISTRATIVO	ENDEREÇO	CONTATO
1	Departamento de Educação	Rua: Santo Aníbal Maria Di Francia, s/n - Centro, Passos -	9.8405-8196
3	Almoxarifado - Educação	Av Expedicionários 564	9.9989-8182

ITEM	ESCOLAS DO ENSINO - ESCOLAS	ENDEREÇO	CONTATO
1	E.M. Azarias de Melo	Fazenda Cascata/Águas	99100 3699
2	E.M. Dr Manoel Patti	Fazenda Mumbuca	9.8429-0145 Esc 9.98855-3442
3	E.M. Geralda Cândida Oliveira	Fazenda Boa Vista	9.8403-6214 9.9930-4062



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL ESTADO DE MINAS GERAIS

4	E.M. Oilda V. Silvera Coelho	Fazenda Santa luzia	9.8418-8872 9.9184.8056
5	E.M. Ângela Aparecida da Silveira	Rua Ponta Porã, 450- Bela Vista	9.8402-4116 9.9110.0495
6	E.M.Prof. Amélia Jabace	Travessa 18 de Setembro, 155 - Penha	9.8401-6998 9.9975.1702
7	E.M.Prof. Ananias Emereciano	Av. Estação, 538- Coimbras	9 8869.6455
8	E.M.Prof. Emília Leal de Mello	R. Darcy de Paula Silveira, 10 - Jd. Dos Ipês	9.8411-0349 9.9973.2378
9	E.M.Prof. Francina de Andrade	Rua Cel Neca Medeiros, 181 - Centro	9.8402-0979 9.9929.0035
10	E.M.Prof. Hilarino Moraes	Rua Opala 495- Aclimação	9.9853.0755
11	E.M.Prof. Luzia de Abreu	Rua Joaquim Piantino, 181Sao Benedito	9.8418-9197 9.99989-8177
12	E.M.Prof. Silas Roberto Figueiredo	R.Ver. Antônio Magalhães Silveira, 240	9.8402-6359 9.8464 2856
13	E.M.Prof. Jaliile Barbosa Calixto	Av. Antônio Adão da Silva nº4 Cohab	3522-7204 - 99837 2985-

ITEM	CRECHES	ENDEREÇO	CONTATO
1	CEMEI Astrogilda Correa Barbosa	Rua Tietê, 529 - Santa Luzia	98402-6359 esc 9.9816-0502
2	CEMEI Prof. Ivanize Prado de Vasconcelos	Rua Pratápolis, 1065 - Coimbras	9.98587091 9.8405-4703 esc
3	CEMEI Prof. Maria de Lourdes Vasconcelos	Rua Vespasiano, 979 - Cohab	9.9936.7479 9.8421-6809 esc
4	CEMEI Maria Helena Vieira Lemos Maia	Rua Moinho, 300- Casarao	9.9807.5994 9.8407-6410 esc
5	CEMEI Prof. Sueli Imaculada de Souza	Rua Joaquim Rodrigues, 21- Primavera II	9.9226.3321 9.8405-9233 esc
6	CEMEI São Francisco de Assis	Rua Pecuária, 470 - Bairro São Francisco	9.8409-7804 esc 9.9197.3182
7	CEMEI Maria Ap Andrade Rosa CIDOCA	Rua Jangada nº82	9.8425-46-99
8	CEMEI Conceição Veloso Gomes	Rua Janaúba nº135	9.8846-2402

ITEM	PRÉ-ESCOLAS	ENDEREÇO	CONTATO
1	Pré Escolar Muncipal Prof. Ana Maria Ribeiro	Rua Guanabara, 875 - R. da Harmonia	98863.7851 esc 9.9700-3739
2	CEMEI Hilton Rosa Silva	Rua Equador nº800	9.8403-2529 esc
3	CEMEI Prof. Maria Gomes Vasconcelos Marino	Rua Elzo Calixto Mattar, 1415 - N Sra das Graças	9.8408-5975 esc 9.9815.3030
4	Cemei Prof. Pioleti Piassi Nogueira	Rua Ana Candida de Jesus	9.8404-0853 esc 9.9877.8213
5	CEMEI PROFª Madeilaine Teixeira Machado	Rua Onofre Rodrigues Teixeira, 443 - Penha	9.8477-9703 esc 9.9871.0479 -
6	CEMEI Múcio de Alencar Viana	Rua Turquesa, 1660 - Aclimação	9.8878.0877 9.8422-0872 esc



MUNICÍPIO DE PASSOS

PREFEITURA MUNICIPAL
ESTADO DE MINAS GERAIS

7	CEMEI Prof Maria Regina Hespanhol - NOVA PASSOS	Rua Júlia Borsari Cardoso nº61	-

ROSA MARIA CARDOSO BERALDO
Secretária Municipal de Educação

