

R. E. ROCHA

R. E. ROCHA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP
CNPJ: 07.984.683/0001-08 - Insc. Est.: 15.253.619-1
e-mail: neusa_lider@hotmail.com - graficalider@hotmail.com



SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO

ACESSÓRIOS		DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. RS	V. TOTAL RS
ITEM	UNID.				
1	UNID.	BENGALA 38 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 38 POLEGADAS.	15	216,70	3.250,50
2	UNID.	BENGALA 40 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 40 POLEGADAS.	15	216,70	3.250,50
3	UNID.	BENGALA 46 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 46 POLEGADAS.	15	216,70	3.250,50
4	UNID.	COLCHONETE ACADEMIA FITNESS - CONFECCIONADO EM E.V.A. MEDIDAS MÍNIMAS: 100 X 50 X 20 MM. COMPOSIÇÃO: EVA ATÓXICO; GÊNERO: UNISSEX; INDICADO PARA: DIA A DIA. GARANTIA DO FABRICANTE; CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	20	91,30	1.826,00
5	UNID.	CONE DE SINALIZAÇÃO - CONFECCIONADO EM POLIETILENO; COR: PRETO E AMARELO. MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA: 50 CM; BASE: 28 X 28 CM.	10	32,25	322,50
6	UNID.	LUPA DE APOIO COM ESTRUTURA PLÁSTICA - ESTRURA E PÉ PERMITEM VISÃO FACILITADA E O USO DA MÃO ESQUERDA OU DIREITA. ESPECIFICAÇÕES: AMPLIAÇÃO SEM DISTORÇÃO.LENTE: APROXIMADAMENTE 36MMØ; ASFÉRICA; COM REVESTIMENTO RESISTENTE.	5	765,86	3.829,30
7	UNID.	LUPA DE APOIO ILUMINADA COM AUMENTO DE 10X E CABO - DESENVOLVIDA PARA PESSOAS COM BAIXA VISÃO; ESPECIFICAÇÕES: CONTRASTE NÍTIDO; LENTE: APROXIMADAMENTE 35MMØ; ALIMENTAÇÃO: 3 PILHAS AA.	5	747,28	3.736,40
8	UNID.	LUPA EM BARRA 3.5X - BORDAS ANGULARES; ÁREA DE VISUALIZAÇÃO: GRANDE; QUALIDADE DE AMPLIAÇÃO: 3.5X. TAMANHO APROXIMADO: 20 CM.	5	398,80	1.994,00
9	UNID.	LUPA MANUAL COM AMPLIAÇÃO DE 5X - ESPECIFICAÇÕES: CABO DE MADEIRA; LENTE: APROXIMADAMENTE 60MMØ.	5	351,65	1.758,25
10	UNID.	PRANCHA DE LEITURA INCLINADA COM LUPA DESLIZANTE - LUPA DE 22 GRAUS POSITIVOS (DIOPTRIAS), 5 CM DE DIÂMETRO. AUMENTO DE 6X, COM AJUSTE DE FOCO INDIVIDUALIZADO, QUE TAMBÉM PODE SER UTILIZADA SEPARADAMENTE DO CONJUNTO. PERMITE A VISUALIZAÇÃO DE PALAVRAS INTEIRAS; TRILHO: SE DESLOCA FACILMENTE COM O MOVIMENTO INTUITIVO DAS MÃOS.	10	1.929,90	19.299,00
VALOR TOTAL RS					42.516,95

BRINQUEDOS		DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. RS	V. TOTAL RS
ITEM	UNID.				
11	UNID.	BANDINHA COM INSTRUMENTOS RÍTMICOS - AGOGÔ DUPLO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: AGOGÔ EM METAL; BAQUETA: MADEIRA; DIMENSÕES - AGOGÔ: MÍNIMA DE 300 MM DE COMPRIMENTO; BAQUETA: MÍNIMA DE 220 MM DE COMPRIMENTO. BLAKBLAK - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 150 MM DE COMPRIMENTO. CAMPANELA COM GUIZOS SEIS GUIZOS - MATÉRIA-PRIMA: GUIZOS METÁLICOS COM ACABAMENTO CROMADO; CABO: PLÁSTICO ABS; DIMENSÃO DA CAMPANELA: MÍNIMA DE 150 MM. CASTANHOLA - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS; CABO: MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÕES - CASTANHOLA: MÍNIMA DE 80 MM DE COMPRIMENTO E 60 MM DE DIÂMETRO; CABO: MÍNIMA DE 180 MM DE COMPRIMENTO. CHOCHALHO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: CHOCHALHO: ALUMÍNIO CROMADO; CABO: MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÃO DO CHOCHALHO: MÍNIMA DE 220 MM. APOXÉ - MATÉRIA-PRIMA: MADEIRA, COM CONTAS COLORIDAS; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 170 MM DE DIÂMETRO. CLAVE DE RUMBA - MATÉRIA-PRIMA: MADEIRA ROLICA MARFIM E LIXADA; DIMENSÕES: MÍNIMA DE 190 MM DE COMPRIMENTO E 20 MM DE DIÂMETRO; OS INSTRUMENTOS DEVERÃO SER UNIDOS DE 100 MM DE DIÂMETRO. CONGUE DE COCO - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 100 MM DE DIÂMETRO. FLAUTA DOCE - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS COLORIDO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 300 MM DE COMPRIMENTO. GANZA MIRIM SIMPLES - MATÉRIA-PRIMA: ALUMÍNIO CROMADO, PREENCHIDO COM PEQUENAS CONTAS E AREIA; DIMENSÕES: MÍNIMA DE 250 MM DE COMPRIMENTO E 45 MM DE DIÂMETRO. PANDEIROS (02 UNID.) - MATÉRIA-PRIMA: PVC COLORIDO; PLATINELAS (4 PARES) - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO, COM PELE FIXA DE POLIÉSTER SINTÉTICO E ACABAMENTO SEM SALIÊNCIAS; DIMENSÃO: PLATINELA: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO; CABO: MADEIRA NATURAL TORNEADA E LIXADA; PRATO: - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO. RECO-RECO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: RECO-RECO E BAQUETA: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO; CORDA PARA UNIR A BAQUETA AO RECO-RECO. SININHO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SININHO EM METAL CROMADO; CABO EM MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÃO DO SININHO: MÍNIMA DE 150 MM DE DIÂMETRO. SURDO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SURDO CONFECCIONADO COM FUSTE EM PVC, PELE EM POLIÉSTER SINTÉTICO; BAQUETAS: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; TALABARTE REGULÁVEL; NYLON; DIMENSÕES MÍNIMAS: SURDO: 280 MM DE ALTURA E 1200 MM DE BAQUETAS: 200 MM DE ALTURA; TALABARTE: 2 MM DE ESPESURA E 1200 MM DE COMPRIMENTO; A TIRA QUE SEGURA O SURDO E OFERECE APOIO AO INSTRUMENTO DEVE POSSIBILITAR AJUSTE AO CORPO DA CRIANÇA. SURDO MOR INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SURDO CONFECCIONADO COM FUSTE EM PVC, PELE EM POLIÉSTER SINTÉTICO; BAQUETAS: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; TALABARTE REGULÁVEL; NYLON; DIMENSÕES MÍNIMAS: BLOCOS DE ENCAIXE - CONTENDO 80 PEÇAS EM PLÁSTICO.	4	1.068,50	4.274,00
12	UNID.	BLOCOS DE ENCAIXE - CONTENDO 80 PEÇAS EM PLÁSTICO.	2	168,55	337,10
13	UNID.	BLOCOS LÓGICOS - BRINQUEDO PEDAGÓGICO; MATERIAL: CONFECCIONADO EM MDF. COMPOSIÇÃO: 48 PEÇAS PINTADAS EM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA NAS CORES AZUL, AMARELO E VERMELHO, DIVIDIDOS EM 4 FORMAS: 12 QUADRADOS, 12 TRIÂNGULOS, 12 RETÂNGULOS, 12 CÍRCULOS. DESENVOLVE NOÇÕES DE FIGURAS GEOMÉTRICAS, CONJUNTOS, ESPESURA, TAMANHO, CORES. IDADE RECOMENDADA: A PARTIR DE 3 ANOS.	20	112,70	2.254,00
14	UNID.	BLOCOS LÓGICOS - EM MDF CONTENDO 48 PEÇAS.	2	98,15	196,30
15	UNID.	BRINCANDO COM OS NÚMEROS - CONJUNTO EM NÚMEROS E SINAIS IMPRESSO FRENTE E VERSO + 24 MARCADORES EM MADEIRA PINTADA. MEDIDAS MÍNIMAS: 3 X 1 X 1 CM. CAIXA DE MADEIRA TAMANHO 26 X 26 X 3 CM.	10	79,95	799,50
16	UNID.	CONJUNTO DE BICHOS EM MINIATURA (GALINHA, BOI, PORCO, CACHORRO, CAVALO, GATO).	2	52,80	105,60
17	UNID.	CONJUNTO DE BONECOS EM TECIDO - FAMÍLIA TRAPÉUTICA INCLUSÃO SOCIAL CONTENDO 10 PERSONAGENS COM MEMBROS ARTICULADOS.	2	190,30	380,60
18	UNID.	CONJUNTO DE BONECOS EM TECIDO FAMÍLIA TERAPÉUTICA - CONTENDO 12 PEÇAS.	2	193,99	387,98
19	UNID.	CONJUNTO DE MÓVEIS PARA CASA EM MINIATURA - MATERIAL EM MDF, CONTENDO: SALA, QUARTO E COZINHA.	2	148,99	297,98
20	UNID.	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS - CONTENDO 120 PEÇAS.	2	117,30	234,60

R. E. ROCHA

R. E. ROCHA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP
 CNPJ: 07.984.683/0001-08 - Insc. Est.: 15.253.619-1
 e-mail: neusa_lider@hotmail.com - graficalder@hotmail.com



21	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS - CONTENDO 30 PEÇAS.	2	55,45	110,90
22	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS - CONTENDO 48 PEÇAS.	2	75,55	151,10
23	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS CONTENDO - 60 PEÇAS.	2	138,50	277,00
24	UNID	CONTOS CLÁSSICOS EM LIBRAS - COLEÇÃO CONTOS CLÁSSICOS EM LIBRAS COM 10 CDS.	5	73,60	368,00
25	UNID	DESCUBRA AS CORES LIBRAS 30 PEÇAS PARA CADA COR HÁ A ILUSTRAÇÃO REPRESENTANDO O MOVIMENTO NA LINGUAGEM DE SINAIS E A ESCRITA CORRESPONDENTE A COR. MEDINDO 7X7 CM CADA EMBALAGEM CAIXA DE MADEIRA TAMANHO 18X18X6 CM.	4	57,00	228,00
26	UNID	DOMINÓ DAS QUATRO OPERAÇÕES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	51,50	257,50
27	UNID	DOMINÓ DE ADIÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	48,60	243,00
28	UNID	DOMINÓ DE ALFABETIZAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	49,95	249,75
29	UNID	DOMINÓ DE ALFABETIZAÇÃO EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	49,00	245,00
30	UNID	DOMINÓ DE ANIMAIS DOMÉSTICOS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	2	51,50	103,00
31	UNID	DOMINÓ DE ANÔNIMOS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	3	47,20	141,60
32	UNID	DOMINÓ DE DIVISÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	52,35	261,75
33	UNID	DOMINÓ DE FIGURAS E PALAVRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	52,85	264,25
34	UNID	DOMINÓ DE FIGURAS GEOMÉTRICAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	50,95	254,75
35	UNID	DOMINÓ DE FRAÇÕES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	54,25	271,25
36	UNID	DOMINÓ DE FRASES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	48,60	243,00
37	UNID	DOMINÓ DE HORAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	51,95	259,75
38	UNID	DOMINÓ DE METADES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	53,70	268,50
39	UNID	DOMINÓ DE MULTIPLICAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	54,25	271,25
40	UNID	DOMINÓ DE QUANTIDADES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	51,95	259,75
41	UNID	DOMINÓ DE SUBTRAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	51,95	259,75
42	UNID	FRUTAS ARTIFICIAIS (TAMANHO REAL) - PACOTE CONTENDO 12 FRUTAS ARTIFICIAIS VARIADAS, PROJETADAS EM TAMANHO REAL, PRODUZIDAS EM ISOPOR E VERNIZ; MAIS 1 CACHO DE UVAS PRODUZIDAS EM SILICONE (CORES VARIADAS).	6	61,50	369,00
43	UNID	FRUTAS E VERDURAS ARTIFICIAIS (MINIATURAS) - PACOTE CONTENDO 24 FRUTAS E VERDURAS ARTIFICIAIS EM MINIATURA, MATERIAL PLÁSTICO.	2	59,00	118,00
44	UNID	JOGO PEGA VARETAS.	4	28,50	114,00
45	UNID	KIT DE BRINQUEDO UTENSÍLIOS DE COZINHA - EM PLÁSTICO CONTENDO 20 PEÇAS.	2	122,50	245,00
46	UNID	KIT DE FANTOCHES DE DEDO (ANIMAIS) - EM TECIDO, CONTENDO 06 PEÇAS.	2	72,50	145,00
47	UNID	KIT DE FANTOCHES DE DEDO (FAMÍLIA) - EM TECIDO, CONTENDO 06 PEÇAS.	2	72,50	145,00
48	UNID	KIT ESCADA AGILIDADE - ESCADA COM 4,5 METROS 10 DEGRAUS + 6 CONES CHINÊS + 6 CONE DEMARCATÓRIO 24CM O KIT CONTÉM: 1 ESCADA 4,5 METROS COM 10 DEGRAUS REGULÁVEIS + 1 BOLSA COR: AMARELA 06 CONES CHAPÉU; GÊNERO: UNISSEX; INDICADO PARA: DIA A DIA.	4	215,50	862,00
49	UNID	QUEBRA-CABEÇA - CONFECCIONADO EM E.V.A., CONTENDO 36 PEÇAS MEDINDO 7 X 7CM. COMPOSTO POR TODAS AS LETRAS DE A A Z E NÚMEROS DE 0 A 9. CORES VARIADAS. DIMENSÕES APROXIMADAS EM CENTÍMETROS DO TAPETE EVA MONTADO: 20 X 26 CM. ESPESURA: 0,7CM, COM ENCAIXE NOS 4 LADOS. PRODUTO ATÓXICO E LAVÁVEL.	4	66,50	266,00
50	UNID	SACO COM BOLINHAS MULTICOLORIDAS - INDICADAS PARA PISCINAS DE BOLINHAS, PLAYGROUNDS, ENTRE OUTROS BRINQUEDOS. MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 500 BOLINHAS COLORIDAS.	5	111,99	559,95
VALOR TOTAL RS					17.080,46

JOGOS PEDAGÓGICOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. RS	V. TOTAL RS
51	UNID.	BINGO BRILLE - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 96 PEÇAS; MEDIDAS MÍNIMAS: 186 X 133 X 6 MM (TABELA); FICHAS CONFECCIONADAS EM E.V.A.; CONTENDO 180 PEÇAS. EMBALAGEM: MDF.	2	236,50	473,00
52	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA ALIMENTOS EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, IMPRESSO EM SILK-SCREEN, CONTENDO 40 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 50X50X28MM. RELACIONA AS FIGURAS DE ALIMENTOS COM SUAS RESPECTIVAS REPRESENTAÇÕES EM LIBRAS (LINGUAGEM BRASILEIRA DE SINAIS) ACONDICIONADO EM CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 13 X 13 X 6 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	3	70,99	212,97
53	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 40 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 23X13X4 CM.	4	53,85	215,40
54	UNID	JOGO DA MEMÓRIA EM MDF COM 30 PEÇAS	2	62,30	124,60
55	UNID	JOGO DA MEMÓRIA EM MDF COM 60 PEÇAS	2	116,90	233,80
56	UNID	JOGO DA VELHA ADAPTADO PARA DEFICIENTES VISUAIS - MATERIAL: PLÁSTICO; PESO: APROXIMADAMENTE 150G.	1	145,99	145,99
57	UNID	JOGO DE DAMA E TRILHA ADAPTADO PARA DEFICIENTES VISUAIS - PRODUZIDO COM MADEIRA DE REFORESTAMENTO: CAIXA E PEÇAS.	5	147,50	737,50
58	UNID	JOGO DE XADREZ E DAMA 2 EM 1 - TABULEIRO DOBRÁVEL, CONTENDO 56 PEÇAS, PRODUZIDAS EM MATERIAL PLÁSTICO. MEDIDAS MÍNIMAS: 27 X 13 X 4,5CM.	5	120,00	600,00

R. E. ROCHA

R. E. ROCHA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP

CNPJ: 07.984.683/0001-08 - Insc. Est.: 15.253.619-1

e-mail: neusa_lider@hotmail.com - graficalider@hotmail.com



ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. RS	V. TOTAL RS
59	UNID.	JOGO DIVISÃO E MULTIPLICAÇÃO - CONTENDO 8 CARTELAS DE EQUAÇÕES, 1 TABELA DE TABUADA, 96 FICHAS COM NÚMEROS E 1 SACO PLÁSTICO. MEDIDAS MÍNIMAS: 21,0 X 23 X 4,5 CM.	5	51,90	259,50
60	UNID.	JOGO EDUCATIVO MEMÓRIA DOS ANIMAIS EM LIBRAS - CONTENDO 40 PEÇAS, MEDIDAS MÍNIMAS: 45 X 45 X 3 MM. IMPRESSO PELO SISTEMA TRANSFER. PRODUTO E CAIXA DE MADEIRA EM MDF. MEDINDO APROXIMADAMENTE 20 X 4 X 11 CM.	4	51,90	207,60
61	UNID.	JOGO EDUCATIVO PERCEPTIVO VISUAL - KIT CONTENDO 10 JOGOS EDUCATIVOS. PERCEPTIVO VISUAL. CONTENDO 66 PEÇAS EM MDF. TAMPA: FACE EXTERNA PINTADA COM FUNDO BRANCO ULTRAVIOLETA ATÓXICO, COM SERIGRAFIA EM POLICROMIA ULTRAVIOLETA ATÓXICA, COM ORIFÍCIO DE 1 CM DE DIÂMETRO PARA FACILITAR A ABERTURA DA CAIXA. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA (COM ENCAIXE DE CORRER) MEDINDO APROXIMADAMENTE 20 X 28 X 9 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	10	114,65	1.146,50
VALOR TOTAL RS					4.356,86

MATERIAIS ESPORTIVOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. RS	V. TOTAL RS
62	UNID.	BOLA DE BASQUETE COM GUIZOS - CONFECCIONADA EM PU; CIRCUNFERÊNCIA: APROXIMADAMENTE 73 CM; PESO APROXIMADO: 500GR.	5	166,90	834,50
63	UNID.	BOLA DE FUTEBOL CAMPO COM GUIZO - INDICADA PARA OS JOGOS DE FUTEBOL PRATICADOS POR DEFICIENTES VISUAIS; MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL, A PEÇA DEVERÁ APRESENTAR DIVISÃO EM 32 GOMOS. MATERIAL: PVC. PESO APROXIMADO: 480G.	5	109,25	546,25
64	UNID.	BOLA DE FUTEBOL DE CINCO COM GUIZO INTERNO - CONFECCIONADA EM PU, MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL, A PEÇA APRESENTA DIVISÃO EM 32 GOMOS, MIOLLO SUBSTITUÍVEL E CIRCUNFERÊNCIA DE 64 CM. COM PESO APROXIMADAMENTE 480G.	5	167,90	839,50
65	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 45 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 45 CM.	2	112,99	225,98
66	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 55 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 55 CM.	2	103,65	207,30
67	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 65 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 65 CM.	2	130,00	260,00
68	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 85 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 85 CM.	2	153,50	307,00
69	UNID.	KIT DE BOCHA PARA GRAMA, AREIA OU SAIBRO - BOCHAS 800 G COM CAIXA EM MADEIRA, CONTENDO 8 BOCHAS (4 BOLAS AZUIS E 4 LARANJA) E 1 BALINHO. BOLAS PRODUZIDAS EM RESINA SINTÉTICA; CAIXA EM MADEIRA PARA TRANSPORTE; PESO APROXIMADO: 800G; DIMENSÃO APROXIMADA DAS BOLAS: 92MM.	2	346,50	693,00
VALOR TOTAL RS					3.220,53

3.913,53

MATERIAIS PEDAGÓGICOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. RS	V. TOTAL RS
70	UNID.	ÁBACO DE 1 A 9 - MILENAR SISTEMA DE CONTAGEM ADAPTADO PARA CRIANÇAS QUE COMEÇAM A CONTAR; MATERIAL: MADEIRA; NÚMERO DE PEÇAS: 45; MEDIDAS MÍNIMAS: 360 X 70 X 20 MM (BASE); EMBALAGEM: PLÁSTICA.	1	119,95	119,95
71	UNID.	ÁBACO FECHADO - 5 COLUNAS BRAILLE. MATERIAL: 50 ARGOLAS DE PLÁSTICO E 1 BASE DE MADEIRA MDF. FAIXA ETÁRIA: A PARTIR DE 5 ANOS.	20	95,90	1.918,00
72	UNID.	ALFABETO BRAILLE MADEIRA - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 27 PEÇAS. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 22 X 15 X 7 CM. DIMENSÕES DO PRODUTO COM EMBALAGEM: 24X17X9 CM. EMBALAGEM: MADEIRA.	1	119,50	119,50
73	UNID.	ALFABETO EMBORRACHADO MAIÚSCULO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A. CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 5MM X 4CM X 4CM. CORES VARIADAS.	15	70,50	1.057,50
74	UNID.	ALFABETO EMBORRACHADO MINÚSCULO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A. CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 5MM X 4CM X 4CM. CORES VARIADAS.	15	70,50	1.057,50
75	UNID.	ALFABETO ENCAIXADO CURSIVO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A. CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 120X120X7MM. CORES VARIADAS. PRODUTO ATÓXICO, MACIO E LAVÁVEL.	5	58,90	294,50
76	UNID.	ALFABETO LIBRAS VAZADO - CONFECCIONADO EM E.V.A. (4 MM) EM 2 CORES VARIADAS, COM BASE VAZADA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 22 X 32 CM. DEVERÁ CONTER 26 SINAIS REPRESENTANDO AS LETRAS DO ALFABETO DE LIBRA E OS NÚMEROS, SERIGRAFADOS EM TINTA VINÍLICA PRETA, RECORTADOS E ENCAIXADOS NA BASE. PRODUTO ATÓXICO, MACIO E LAVÁVEL.	4	47,90	191,60
77	UNID.	ALFABETO MÓVEL 130 PEÇAS DEGRAU EM MADEIRA: 1 EXPOSITOR CONTENDO 3 DEGRAUS, COM 9 REPARTIÇÕES POR DEGRAU, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 X 4,5 CM. CONTÉM: 5 JOGOS DE ALFABETO COMPLETO, LETRA DE FORMA SENDO: CONSOANTES - UM LADO COM CONSOANTES MAIÚSCULAS EM LETRA DE FORMA E NO OUTRO LADO, CONSOANTE MINÚSCULA EM LETRA DE FORMA, VOGAIS - UM LADO COM VOGAIS MAIÚSCULAS EM LETRA DE FORMA E NO OUTRO LADO, COM VOGAIS MINÚSCULAS, CADA PEÇA DE LETRA MEDE 3 X 9 CM. OS CARACTERES DAS FONTES SÃO ALINHADOS EM RELAÇÃO A UMA LINHA DE BASE DELIMITANDO A ALTURA DAS LETRAS MAIÚSCULAS. BASE DO EXPOSITOR MEDINDO: 38 X 20,5 X 20 CM. MATERIAL: MDF.	10	129,45	1.294,50
78	UNID.	ALFABETO SILÁBICO - ALFABETO CONTENDO 320 PEÇAS EM MDF, INCLUINDO SILABAS, LETRAS E DÍGRAFOS. MEDIDAS MÍNIMAS: 3,5 X 3,5 X 0,3 CM.	12	125,90	1.510,80
79	UNID.	ALFABETO SILÁBICO - CONFECCIONADO EM MDF CONTENDO 150 PEÇAS, COMPOSTO POR SILABAS E LETRAS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 4 X 4 CM, SERIGRAFADO COM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA.	15	83,90	1.258,50
80	UNID.	CONJUNTO MEMÓRIA EDUCATIVA DE ALFABETO EM LIBRAS - JOGO COM 56 PEÇAS EM MDF. MEDIDAS MÍNIMAS: 5 X 5 X 0,3 CM	4	59,50	238,00
81	UNID.	CONJUNTO NÚMEROS E QUANTIDADES EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 30 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 7 X 0,3 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 18 X 18 X 6,5 CM.	5	90,95	454,75
82	UNID.	CUBO ATIVO - CONJUNTO COM DOIS CUBOS E 8 TIPOS DE FECHAMENTO DIFERENTES. MATERIAL: ESPUMA E TECIDO; QUANTIDADE DE PEÇAS: 2; MEDIDAS MÍNIMAS: 195 X 195 X 195 MM; EMBALAGEM: PLÁSTICA.	1	223,50	223,50
83	UNID.	CUBO TETRIS - CUBO SOMA QUANTIDADE DE PEÇAS: 7 + CAIXA MEDINDO APROXIMADAMENTE 7,5 X 7,5 X 7,5 CM. CONFECCIONADO EM MADEIRA E CAIXA FEITA EM MDF. CUBO DIVIDIDO EM 7 PEÇAS NO ESTILO TETRIS.	3	111,50	334,50
84	UNID.	CUBOS ENCAIXÁVEIS ALFABETO - CONTENDO 24 PEÇAS PLÁSTICAS COLORIDAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 32 X 22 X 28 CM.	10	85,50	855,00
85	UNID.	MATERIAL DOBRADO - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 611 PEÇAS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 X 10 X 10 CM (CUBO MILHAR). EMBALAGEM: MADEIRA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 23,6 X 23,2 X 12,5 CM.	10	71,99	719,90
86	UNID.	NUMERAIS COM PINOS (GRANDE) - FABRICADO EM MADEIRA PINUS, CONTÉM 10 NÚMEROS DE MADEIRA MEDINDO 11 CM DE ALTURA E 45 PINOS COLORIDOS PARA ENCAIXE.	1	152,99	152,99
87	UNID.	PAPEL PARA MÁQUINA FUSORA DE RELEVOS TÁTEIS - PAPEL MICROCAPSULADO DE ALTA QUALIDADE; ACONDICIONADO EM PACOTE, TAMANHO A4, CONTENDO 100 FOLHAS (210 X 297 MM); GRAMAGEM: 900 G. NÃO ESTRAGA A TEXTURA MESMO DEPOIS DE PASSAR PELA IMPRESSORA TÉRMICA; LINHAS EM RELEVOS CLARAS E DE ALTA RESOLUÇÃO.	15	855,90	12.838,50

R. E. ROCHA

R. E. ROCHA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP
 CNPJ: 07.984.683/0001-08 - Insc. Est.: 15.253.619-1
 e-mail: neusa_lider@hotmail.com - graficalider@hotmail.com



88	UNID.	REGLETE POSITIVA - PRODUZIDA EM ABS (ACRYLONITRILE BUTADIENE STYRENE), MEDINDO 22 CM X 5,5 CM, 24 CELAS E 4 LINHAS. PUNÇÃO MEDINDO 4,8 CM (COMPRIMENTO DO CORPO DO PUNÇÃO SEM A PONTA).	80	47,55	3.804,00
89	UNID.	SOROBAN - ESTRUTURA PLÁSTICA DE POLIETILENO, ESFERAS PLÁSTICAS DE POLIPROPILENO, EIXOS EM AÇO E PÉS DE BORRACHA. MEDIDAS MÍNIMAS: 24,0 X 8,5 X 1,0 CM.	50	59,95	2.997,50
90	UNID.	TANGRAM - CONJUNTO COMPOSTO POR 05 BASES DE 14 X 14 CM, TOTALIZANDO 35 PEÇAS COLORIDAS, CONFECCIONADO EM MDF, PINTADOS COM TINTA ATÓXICA.	2	70,85	141,70
VALOR TOTAL R\$					31.582,69

EQUIPAMENTOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
91	UNID.	CAMA ELÁSTICA - MODELO: CANGURI 4,40M (6 PÉS); ESTRUTURA EM AÇO ZINCADO 1,55MM; SISTEMA DE IMPULSÃO POR 72 MOLAS DE 17CM; LONA DE SALTO COLORIDA EM POLIESTER EMBORRACHADO; PROTEÇÃO DE MOLAS COLORIDA COM REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL; REDE DE PROTEÇÃO EM POLIPROPILENO MULTICOLORIDO (MALHA 12); HASTES METÁLICAS REVESTIDAS COM ISOTUBOS BLINDADOS; ESCADA COLORIDA DE 3 DEGRAUS; SISTEMA DE MONTAGEM POR ENCAIXE; PESO SUPORTADO DE 220KG. MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA: 2,12M; ALTURA DO CHÃO ATÉ A LONA DE SALTO: 83,5CM.	1	1.861,60	1.861,60
92	UNID.	CAMA ELÁSTICA PROFISSIONAL (TRAMPOLIM) - MATERIAL: CONFECCIONADO EM TUBO QUADRADO DE AÇO 1010/1020, PINTURA EM EPOXI. PÉS REMOVÍVEIS QUE SE ENCAIXAM E TRAVAM ATRAVÉS DE PINOS DE FIXAÇÃO NA PARTE INFERIOR DO ARCO. CAPACIDADE (KG) - ATÉ 150KG. COR - PRETO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM - 1 CAMA ELÁSTICA PROFISSIONAL (TRAMPOLIM) POLIMET + 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES. MEDIDAS MÍNIMAS: (L X A X P) - 92 X 95 X 5 CM.	1	834,95	834,95
93	UNID.	CÂMERA DIGITAL - MONITOR/DISPLAY 3,0" - LCD TFT - CLEAR PHOTO LCD 460.800 PONTOS; RESOLUÇÃO MÍNIMA EM MEGAPIXELS (MP) 20.1MP; MEMÓRIA INTERNA 54MB; MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA SIM; CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS MEMORY STICK DUO, MEMORY STICK PRO DUO (HIGH SPEED); SENSOR SUPER HAD CCD; MODOS DE FLASH AUTO / ON / OFF / SLOW SYNCRO / FLASH AVANÇADO; ALCANCE DO FLASH ISO AUTO; APROX. 0,4M A 8,8M; ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARREGÁVEL; RECURSOS DE VÍDEO HD (1280 X 720 FINE) / HD (1280 X 720 STANDARD) / VGA (640 X 480); RECURSOS DE ÁUDIO GRAVAÇÃO DE ÁUDIO; MODOS DE CENA: SIM. 11 MODOS DISPONÍVEIS. (ALTA SENSIBILIDADE / CENA NOTURNA / RETRATO NOTURNO / PAISAGEM / RETRATO / PRAIA / NEVE / FOGOS DE ARTIFÍCIO / GOURMET / ANIMAL DE ESTIMAÇÃO / FESTA); FORMATOS DE ARQUIVOS: JPEF; MICROFONE EMBUTIDO; SIM; MONTAGEM DE TRIPÊ. SIM; IDIOMAS DO MENU: INGLÊS, PORTUGUÊS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMERA DIGITAL. ADAPTADOR AC/CARREGADOR DE BATERIA, BATERIA RECARREGÁVEL, CABO MULTI USB ESPECÍFICO, ALÇA DE TRANSPORTE, CAPA DALENTE E MANUAL DE INSTRUÇÕES.	1	4.905,00	4.905,00
94	UNID.	ENCADERNADORA ELÉTRICA - CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO: MÍNIMO 25 FOLHAS DE 75 G; POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 03 REGULAGENS E 60 FUIROS; CAPACIDADE DA LIXEIRA: 0,5 LITROS; EIXOS COM TRATAMENTO QUÍMICO; PARTES CORTANTES EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO; PARTES MÓVEIS CRÍTICAS MANCALIZADAS COM BUCHAS DE BRONZE; ESTRUTURAS POR CHAPAS DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA; DIÂMETRO DAS PUNÇÕES: 04 MM; ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 02 MM; PASSO: 06 MM; ALTURA: 215 MM; PROFUNDIDADE: 370 MM; LARGURA: 440 MM; PESO: 22 KG. CARACTERÍSTICAS DE ACIONAMENTO: REALIZADO POR MOTOR UNIVERSAL DE 1/5 HP MANCALIZADO COM ROLAMENTO E TRANSMITIDO POR REDUTOR PLANETÁRIO DE TRÊS ESTÁGIOS DE 6,5 CADA UM, TOTALIZANDO 274,6; ACIONAMENTO ELETRÔNICO MICRO CONTROLADO E SISTEMA DE RETORNO PARA EVENTUAL TRAVAMENTO; CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS: CONEXÃO ELÉTRICA - FLECHA MONOFÁSICA TRIPOLAR; CHAVE LIGA/DESLIGA; MOTOR: MONOFÁSICO DE 150W (1/5HP); CONSUMO: 2,18A EM 220V E 4,36A EM 127V.	1	7.690,00	7.690,00
95	UNID.	FONE DE OUVIDO - IMPEDÂNCIA: 32 OHM; CONECTIVIDADE: MP4 PLAYER, IPOD, COMPUTADOR, CELULAR E DEMAIS DISPOSITIVOS DE ÁUDIO COM SAÍDA 3,5MM; PLUG: 3,5MM (P2); SENSIBILIDADE: 108DB; POTÊNCIA (W) 150MW; FREQUÊNCIA: 20 - 20.000HZ.	15	85,00	1.275,00
96	UNID.	GABINETE ACÚSTICO PARA IMPRESSORA BRAILLE - FABRICADO EM MDF COM TAMPA TRANSPARENTE EM ACRÍLICO PARA USO COM IMPRESSORAS, DIMINUI O RUÍDO GERADO DURANTE O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE VENTILAÇÃO PARA REFRIGERAR A IMPRESSORA E TOMADA DE FORÇA INTERNA. RODAS COM TRAVAS PARA MOVIMENTAÇÃO.	1	6.868,00	6.868,00
97	UNID.	GRAVADOR E REPRODUTOR - MEMÓRIA INTEGRADA COM UM TEMPO MÍNIMO DE GRAVAÇÃO DE 1043 HORAS NO MODO LP (MP3 - 8 KBPS); SELEÇÃO DE CENA - PERMITE ESCOLHA DO TIPO DE GRAVAÇÃO (MÚSICA, REUNIÕES, ENTREVISTAS, DITADO) PARA A CONFIGURAÇÃO DAS MELHORES DEFINIÇÕES; CORTE DE RUÍDO INTELIGENTE - MELHORA O DISCURSO HUMANO PARA UMA GAMA DE AUDIÇÃO MUITO MAIS NÍTIDA E REDUZ O RUÍDO DE FUNDO PERTURBADOR; MARCA DE FAIXA - PERMITE ADICIONAR FAVORITOS A CADA GRAVAÇÃO E AVANCE/RETROCEDA DURANTE A REPRODUÇÃO; VISOR LCD - GIRA FACILMENTE AS SUAS GRAVAÇÕES COM O VISOR LCD DE MATRIZ DE PONTOS, COM RETRO ILUMINAÇÃO; GRAVAÇÃO AVANÇADA - OPERAÇÃO POR VOZ COM SENSIBILIDADE DO MICROFONE ALTA/BAIXA - PASTAS PARA GUARDAR E ORGANIZAR AS GRAVAÇÕES; SUPORTE DE VÁRIOS IDIOMAS - PERMITE ATIVAÇÃO PARA USO NOS MENUS, MENSAGENS E NOMES DAS PASTAS (EN/DE/FR/ES/IT/RU); MEMÓRIA INCORPORADA 4 GB; LIGAÇÃO A PC; SIM; MICROFONE INCORPORADO: MONO; FORMATO DE GRAVAÇÃO: MP3; FORMATO DE REPRODUÇÃO: MP3; TIPO DE BATERIA: AAA X2; NÚMERO MÁXIMO DE FICHEIROS: 495; NÚMERO MÁXIMO DE FICHEIROS NUMA PASTA: 99; TIPO DE BATERIA (FORNECIDO): PILHA SECA (ALCALINA, AAA); GRAVAÇÃO - FILTRO DE CORTE: SIM; ADICIONAR/SUBSTITUIR GRAVAÇÃO: SIM; GRAVAÇÃO OPERADA POR VOZ: SIM; MONITOR DE GRAVAÇÃO: SIM; RESPOSTA FREQ. MP3 A 8 KBPS (MONO); 75 - 3000 HZ; RESPOSTA FREQ. MP3 A 48 KBPS (MONO); 75 - 10000 HZ; RESPOSTA FREQ. MP3 A 128 KBPS: 75 - 15000 HZ; RESPOSTA FREQ. MP3 A 192 KBPS: 75 - 15000 HZ; REPRODUÇÃO E EDIÇÃO: DIGITAL PITCH CONTROL (CONTROLO DA VELOCIDADE); SIM; CORTE DE RUÍDO: SIM; PESQUISA FÁCIL: SIM; REPRODUÇÃO DE ALARME: SIM; APAGAR: SIM; PROTEGER: SIM; DIVIDIR: SIM; MOVER FICHEIROS: SIM; INTERFACE - TERMINAIS DE SAÍDA E ENTRADA: TOMADA PARA AUSCULTADORES, ENTRADA PARA MICROFONE, PORTA USB. MEDIDAS MÍNIMAS: (L X A X P): 38,5 X 115,2 X 21,3 MM.	2	634,50	1.269,00
98	CARRETEL	FILAMENTO ABS - NÃO RECICLADO. CARRETEL EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. TOLERÂNCIA DE DIÂMETRO: 1,75MM + 00 - 0,1MM. TEMPERATURA DE EXTRUSÃO: 180C A 260C. TEMPERATURA RECOMENDA PARA TESTES INICIAIS: 220C. FLUIDEZ > 35GCM3/10MIN. DENSIDADE 1,04G/CM3. DIMENSÕES DO CARRETEL: DIÂMETRO EXTERNO: 195MM, DIÂMETRO FURO: 52MM, LARGURA: 62MM, PESO APROXIMADO: 220GRAMAS. CARRETEL CONTENDO 1 KG DE ABS. CORES VARIADAS: AZUL, VERMELHO, PRETO, BRANCO, CINZA.	20	85,00	1.700,00

R. E. ROCHA

R. E. ROCHA COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - EPP
 CNPJ: 07.984.683/0001-08 - Insc. Est.: 15.253.619-1
 e-mail: neusa_lider@hotmail.com - graficalider@hotmail.com



99	UNID.	IMPRESSORA 3D: CÂMARA FECHADA, MEMÓRIA INTERNA: 8GB, AQUECIMENTO DE PLACA DE IMPRESSÃO, MÓDULO LCD INTEGRADO, CONTROLE DE TEMPERATURA INTERNA, FILAMENTOS COMPATÍVEIS: PLA, ABS, PVA, HIPS, PETG, TPE, TPU, DENTRE OUTROS. QUANTIDADE DE EXTRUSORAS: 1 OU 2, RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO: 50 A 300 OU 400 MICRONS, DIMENSÕES DA IMPRESSÃO: ÁREA DE IMPRESSÃO: 270 X 270 X 320MM, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 30 - 200 MM/S, RESOLUÇÃO AJUSTÁVEL DE 50 MICRONS (0.05MM) A 300 MICRONS (0.3MM) - ALTURA DE CAMADA, DIÂMETRO DO FILAMENTO: 1.75MM (+0.07MM), TIPOS DE ARQUIVO SUPOSTADOS: 3MF /STL /OBJ /PPP /BMP /PNG /JPG /JPEG, CONEXÕES: CABO USB / CABO USB TIPO B/ CARTÃO SD /WI-FI, ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA: 100-240V, COM SIMPLIFY3D® SOFTWARE DE FATIAMENTO PARA IMPRESSORAS 3D E LICENÇA PARA DOIS COMPUTADORES GARANTIA: 12 MESES.	1	12.197,95	12.197,95
100	UNID.	MÁQUINA FUSORA - IMPRESSORA TÉRMICA BRAILLE; POSSIBILITA A PRODUÇÃO DE 8 PÁGINAS POR MINUTO; BIVOLTE AUTOMÁTICO; CONSTRUÍDA TOTALMENTE EM AÇO INOXIDÁVEL; INICIALIZAÇÃO E FINALIZAÇÃO AUTOMÁTICAS; COMPORTA PAPEL ATÉ O TAMANHO A3; DEVERÁ POSSUIR DOIS SENSORES DE SEGURANÇA.	1	23.170,00	23.170,00
101	UNID.	MÁQUINA PARA ESCRITA BRAILLE - PERMITE IMPRIMIR 25 LINHAS COM 42 CÉLULAS EM CADA PÁGINA. POSSUI 9 TECLAS, SENDO UMA TECLA DE ESPAÇO, UMA TECLA DE RETROCESSO, UMA TECLA DE AVANÇO DE LINHA E 6 TECLAS CORRESPONDENTE AOS PONTOS. POSSUI ALÇA DE TRANSPORTE NA PARTE SUPERIOR DA MÁQUINA. DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 31,5 CM; LARGURA: 23,5 CM E ALTURA: 14,5 CM.	10	8.733,00	87.330,00
102	UNID.	MESA TÁTIL IVEO - PROCESSAMENTO DE CONTEÚDOS VETORIAIS NO FORMATO SVG; REDIMENSIONAMENTO DOS DIAGRAMAS DE ACORDO COM A PRECISÃO TÁTIL A SER PRATICADA COM O ALUNO; FERRAMENTA DE CRIAÇÃO PARA TRABALHAR COM IMAGENS EM VETOR; FERRAMENTA PARA ADAPTAÇÃO DO CONTEÚDO; SENSÍVEL AO TOQUE NO RECONHECIMENTO DE FORMAS EM RELEVO COM RESPONSTAS EM ÁUDIO; 2 NÍVEIS DE INFORMAÇÃO A SER FALADO : TÍTULO E DESCRIÇÃO DO OBJETO; USA IMAGENS DIGITALIZADAS COMO DIAGRAMA; CONEXÃO PARA LINHA BRAILLE; CONEXÃO USB; ALIMENTAÇÃO POR USB; COMPATÍVEL COM WINDOWS; MANUAL EM PORTUGUÊS.	1	9.165,50	9.165,50
103	UNID.	MONITOR DE VÍDEO: TAMANHO (DIAGONAL): 43" TIPO DE PAINEL: LED DIRETO, 60 HZ, RESOLUÇÃO: 1920 X 1080, BRILHO: 300 A 350, CONTRASTE: 1100:1 A 5000:1, ÂNGULO DE VISÃO (HORIZONTAL / VERTICAL): 178 / 178, TEMPO DE RESPOSTA: 8 A 12MS, CONECTIVIDADE: ENTRADAS HDMI: 2, ENTRADAS DVI: PORTA TIPO 1, USB: 1, ENTRADA RGB: DVI-I, RJ45 IN, ADAPTADO PARA WI-FI (DONGLE) ENTRADA DE ÁUDIO: SIM, SAÍDA DE ÁUDIO: 2 ALTO FALANTES 10W OU SUPERIOR, CONTROLE EXTERNO: RS232C, RECEPTOR IR, INTERFACE DE MONTAGEM PADRÃO VESA: 200 X 200MM; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 100 240 V ~ (+/- 10 %), 50 / 60 HZ. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR 43", CONTROLE REMOTO, 2 PILHAS AAA, CABO DE ENERGIA, CABO VGA, RECEPTOR IR, MANUAL DE INSTRUÇÕES, GARANTIA 12 MESES.	1	7.563,50	7.563,50
104	UNID.	PLASTIFICADORA E LAMINADORA - TAMANHO: A3, DESDE CRACHÁS ATÉ O TAMANHO A3; PODE SE UTILIZAR O POLASEAL COM ESPESSURA: 0,5/0,7MM OU 150/175 MICRAS; VELOCIDADE: 270MM/MIN; TAMANHO MÁXIMO: 303 MM; POTÊNCIA, 350W; O PRÉ-AQUECIMENTO TEMPO: 5/10 MIN; PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO; BOTAÇÃO RELEASE; DIMENSÕES: 495 X 108 X 80 MM; POSSUI LUZ INDICADORA QUANDO ATINGE A TEMPERATURA IDEAL; PLASTIFICA FRENTE E VERSO AO MESMO TEMPO; PROTEÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO PARA SEUS DOCUMENTOS; SISTEMA AUTOMÁTICO DE ALIMENTAÇÃO. VOLTAGEM: 110 V.	1	898,00	898,00
105	UNID.	TECLADO DE CÉLULAS EM BRAILLE - POSSUI 40 CELAS BRAILLE; TECLADO PADRÃO PERKINS, SILENCIOSO CONTENDO 9 TECLAS, 4 TECLAS PARA NAVEGAÇÃO E 8 TECLAS DE FUNÇÃO QUE COMBINAM A CONVENIÊNCIA DE TECLAR EM BRAILLE COM A FUNCIONALIDADE INTUITIVA DE UM TECLADO DE COMPUTADOR; POSICIONAMENTO DO CURSOR PARA CADA CÉLULA BRAILLE; ESCOLHA O IDIOMA QUE PREFERIR, A LINHA BRAILLE EDGE 40 OFERECE CONVENIÊNCIA E FLEXIBILIDADE PARA ESCOLHER ENTRE OS 17 IDIOMAS MAIS COMUNS; ALÉM DO IDIOMA PORTUGUÊS DO BRASIL; COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SOFTWARES LEITORES DE TELA (DOLPHIN, NVDA, JAWS, VOICEOVER, TALKBACK); COMPATÍVEL COM LEITOR AUTÔNOMO; COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS, OS X, ANDROID E IOS; CONEXÃO USB E BLUETOOTH; SUPORTA CARTÃO DE MEMÓRIA; PERMITE ABRIR ARQUIVOS DE FORMA AUTÔNOMA NO FORMATO: DOC, DOCX, TXT, BRF, RTF; BATERIA RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA SUPERIOR A 20 HORAS; APLICATIVOS INTEGRADOS: AGENDA, CRONÔMETRO, BLOCO DE NOTAS, ALARME, CALCULADORA, RELÓGIO, TIMER, MEDIDAS APROXIMADAS: 310 X 101,5 X 22,5 MM.	1	23.440,00	23.440,00
106	UNID.	TECLADO AMPLIADO (BAIXA VISÃO) E ADAPTADO PARA BRAILLE (CEGOS) - TECLADO PADRÃO, 107 TECLAS, PLUG AND PLAY E CONEXÃO USB.	5	507,90	2.539,50
107	UNID.	TELA RETRÁTIL - ESTRUTURA SÓLIDA E MUITO LEVE, 100% EM ALUMÍNIO, EVITANDO CORROÇÃO, OXIDAÇÃO E DESGASTE POR AÇÃO DO TEMPO; PINTURA COM TINTA EPOXI DE ALTA RESISTÊNCIA; ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM MECANISMOS DE MOLA E SISTEMA DE PARADA MULTIPONTO; FÁCIL INSTALAÇÃO; PODE SER FIXADA EM PAREDE OU TETO; ESTOJO NA COR PRETA.	1	1.183,50	1.183,50
108	UNID.	VÍDEO-AMPLIADOR - AMPLIADOR ELETRÔNICO DE IMAGEM; AMPLIAÇÃO PARA PERTO (6X-40X) E PARA LONGE (1X-24X); FOCO AUTOMÁTICO; ROTAÇÃO DA CÂMERA DE 225 GRAUS; VISUALIZAÇÃO COLORIDA, PRETO E BRANCO, PRETO E BRANCO REALÇADO E NEGATIVO; VISUALIZAÇÃO EM TELEVISÃO (ENTRADA DE VÍDEO); SISTEMA DE RODAS PARA DESLIZAR FACILMENTE SOBRE O IMPRESSO.	1	6.564,50	6.564,50
VALOR TOTAL R\$					200.456,00
VALOR GLOBAL R\$					299.213,49

299.906,49

07.984.683/0001-08
**R. E. ROCHA COMERCIO
 E SERVIÇOS LTDA - EPP**
 Folha CSI 32 - Quadra 32
 Lote 19 - Nova Marabá
 CEP 68.508-030 - Marabá - Pará



HERENIO DOS SANTOS COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO EIRELI EPP.
 CNPJ/MF 12.283.935/0001-01/ INSC ESTADUAL 15.308.055-8
 RUA BARÃO DO RIO BRANCO, S/N. VELHA MARABÁ
 MARABÁ, PARÁ / CEP 68.500-330



COTAÇÃO

À SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED

A empresa HERENIO DOS SANTOS COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO EIRELI EPP, inscrita no CNPJ sob nº 12.283.935/0001-01, sediada à Rua Barão do Rio Branco, S/N, Loja "A", esquina com Lauro Sodré, Velha Marabá, Marabá - PA, CEP 68.500-330, por intermédio de sua proprietária Sra. Ivana Maria Herenio dos Santos, portadora da Carteira de Identidade nº 2272539-SSP/PA e do CPF 880.676.022-04, residente e domiciliada à Rua Frei Raimundo Lambertz, 1929, Cidade Nova, Marabá (PA), abaixo assinado, segue orçamento dos itens solicitados.:

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO

ACESSÓRIOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
1	UNID.	BENGALA 38 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 38 POLEGADAS.	15	225,00	3.375,00
2	UNID.	BENGALA 40 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 40 POLEGADAS.	15	225,00	3.375,00
3	UNID.	BENGALA 46 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 46 POLEGADAS.	15	225,00	3.375,00
4	UNID.	COLCHONETE ACADEMIA FITNESS - CONFECCIONADO EM E.V.A. MEDIDAS MÍNIMAS: 100 X 50 X 20 MM; COMPOSIÇÃO: EVA ÁTOXICO; GÊNERO: UNISSEX; INDICADO PARA: DIA A DIA. GARANTIA DO FABRICANTE: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	20	94,60	1.892,00
5	UNID.	CONE DE SINALIZAÇÃO - CONFECCIONADO EM POLIETILENO; COR: PRETO E AMARELO. MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA: 50 CM; BASE: 28 X 28 CM.	10	33,50	335,00
6	UNID.	LUPA DE APOIO COM ESTRUTURA PLÁSTICA - ESTRURA E PÉ PERMITEM VISÃO FACILITADA E O USO DA MÃO ESQUERDA OU DIREITA. ESPECIFICAÇÕES: AMPLIAÇÃO SEM DISTORÇÃO. LENTE: APROXIMADAMENTE 36MMØ; ASFÉRICA; COM REVESTIMENTO RESISTENTE.	5	795,00	3.975,00
7	UNID.	LUPA DE APOIO ILUMINADA COM AUMENTO DE 10X E CABO - DESENVOLVIDA PARA PESSOAS COM BAIXA VISÃO; ESPECIFICAÇÕES: CONTRASTE NÍTIDO; LENTE: APROXIMADAMENTE 35MMØ; ALIMENTAÇÃO: 3 PILHAS AA.	5	775,50	3.877,50
8	UNID.	LUPA EM BARRA 3.5X - BORDAS ANGULARES; ÁREA DE VISUALIZAÇÃO: GRANDE; QUALIDADE DE AMPLIAÇÃO: 3.5X. TAMANHO APROXIMADO: 20 CM.	5	414,00	2.070,00
9	UNID.	LUPA MANUAL COM AMPLIAÇÃO DE 5X - ESPECIFICAÇÕES: CABO DE MADEIRA; LENTE: APROXIMADAMENTE 60MMØ.	5	365,00	1.825,00
10	UNID.	PRANCHA DE LEITURA INCLINADA COM LUPA DESLIZANTE - LUPA DE 22 GRAUS POSITIVOS (DIOPTRIAS), 5 CM DE DIÂMETRO, AUMENTO DE 6X, COM AJUSTE DE FOCO INDIVIDUALIZADO, QUE TAMBÉM PODE SER UTILIZADA SEPARADAMENTE DO CONJUNTO. PERMITE A VISUALIZAÇÃO DE PALAVRAS INTEIRAS; TRILHO: SE DESLOCA FACILMENTE COM O MOVIMENTO INTUITIVO DAS MÃOS.	10	1.999,00	19.990,00
VALOR TOTAL R\$					44.089,50

BRINQUEDOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
11	UNID.	BANDINHA COM INSTRUMENTOS RÍTMICOS - AGOGÔ DUPLO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: AGOGÔ EM METAL; BAQUETA: MADEIRA; DIMENSÕES - AGOGÔ: MÍNIMA DE 300 MM DE COMPRIMENTO; BAQUETA: MÍNIMA DE 220 MM DE COMPRIMENTO. BLAKBLAK - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 150 MM DE COMPRIMENTO. CAMPANELA COM GUIZOS SEIS GUIZOS - MATÉRIA-PRIMA: GUIZOS METÁLICOS COM ACABAMENTO CROMADO; CABO: PLÁSTICO ABS; DIMENSÃO DA CAMPANELA: MÍNIMA DE 150 MM. CASTANHOLA - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS; CABO: MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÕES - CASTANHOLA: MÍNIMA DE 80 MM DE COMPRIMENTO E 60 MM DE DIÂMETRO; CABO: MÍNIMA DE 180 MM DE COMPRIMENTO. CHOCALHO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: CHOCALHO: ALUMÍNIO CROMADO; CABO: MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÃO DO CHOCALHO: MÍNIMA DE 220 MM. AFOXÊ - MATÉRIA-PRIMA: MADEIRA, COM CONTAS COLORIDAS; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 170 MM DE DIÂMETRO. CLAVE DE RUMBA - MATÉRIA-PRIMA: MADEIRA ROLIÇA MARFIM E LIXADA; DIMENSÕES: MÍNIMA DE 190 MM DE COMPRIMENTO E 20 MM DE DIÂMETRO; OS INSTRUMENTOS DEVERÃO SER UNIDOS POR UMA CORDA. CONGUÊ DE COCO - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 100 MM DE DIÂMETRO. FLAUTA DOCE - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS COLORIDO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 300 MM DE COMPRIMENTO. GANZÁ MIRIM SIMPLES - MATÉRIA-PRIMA: ALUMÍNIO CROMADO, PREENCHIDO COM PEQUENAS CONTAS E AREIA; DIMENSÕES: MÍNIMA DE 250 MM DE COMPRIMENTO E 45 MM DE DIÂMETRO. PANDEIROS (02 UNID.) - MATÉRIA-PRIMA: PVC COLORIDO; PLATINELAS (4 PARES) - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO, COM PELE FIXA DE POLIÉSTER SINTÉTICO E ACABAMENTO SEM SALIÊNCIAS; DIMENSÃO: PLATINELA: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO; CABO: MADEIRA NATURAL TORNEADA E LIXADA; PRATO: - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO. RECO-RECO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: RECO-RECO E BAQUETA: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO; CORDA PARA UNIR A BAQUETA AO RECO-RECO. SININHO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SININHO EM METAL CROMADO; CABO EM MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÃO DO SININHO: MÍNIMA DE 150 MM DE DIÂMETRO. SURDO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SURDO CONFECCIONADO COM FUSTE EM PVC, PELE EM POLIÉSTER SINTÉTICO; BAQUETAS: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; TALABARTE REGULÁVEL: NYLON; DIMENSÕES MÍNIMAS: SURDO: 280 MM DE ALTURA E 240 MM DE DIÂMETRO; BAQUETAS: 200 MM DE ALTURA; TALABARTE: 2 MM DE ESPESSURA E 1200 MM DE COMPRIMENTO; A TIRA QUE SEGURA O SURDO E OFERECE APOIO AO INSTRUMENTO DEVE POSSIBILITAR AJUSTE AO CORPO DA CRIANÇA. SURDO MOR INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SURDO CONFECCIONADO COM FUSTE EM PVC, PELE EM POLIÉSTER SINTÉTICO; BAQUETAS: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; TALABARTE REGULÁVEL: NYLON; DIMENSÕES	4	1.337,00	5.348,00
12	UNID.	BLOCOS DE ENCAIXE - CONTENDO 80 PEÇAS EM PLÁSTICO.	2	210,50	421,00
13	UNID.	BLOCOS LÓGICOS - BRINQUEDO PEDAGÓGICO; MATERIAL: CONFECCIONADO EM MDF; COMPOSIÇÃO: 48 PEÇAS PINTADAS EM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA NAS CORES AZUL, AMARELO E VERMELHO, DIVIDIDOS EM 4 FORMAS: 12 QUADRADOS, 12 TRIÂNGULOS, 12 RETÂNGULOS, 12 CÍRCULOS. DESENVOLVE NOÇÕES DE FIGURAS GEOMÉTRICAS, CONJUNTOS, ESPESSURA, TAMANHO, CORES. IDADE RECOMENDADA: A PARTIR DE 3 ANOS.	20	141,00	2.820,00
14	UNID.	BLOCOS LÓGICOS - EM MDF CONTENDO 48 PEÇAS.	2	122,00	244,00
15	UNID	BRINCANDO COM OS NÚMEROS - CONJUNTO EM NÚMEROS E SINAIS IMPRESSO FRENTE E VERSO + 24 MARCADORES EM MADEIRA PINTADA. MEDIDAS MÍNIMAS: 3 X 1 X 1 CM. CAIXA DE MADEIRA TAMANHO 26 X 26 X 3 CM.	10	99,90	999,00
16	UNID	CONJUNTO DE BICHOS EM MINIATURA (GALINHA, BOI, PORCO, CACHORRO, CAVALO, GATO).	2	64,99	129,98
17	UNID	CONJUNTO DE BONECOS EM TECIDO - FAMÍLIA TERAPÊUTICA INCLUSÃO SOCIAL CONTENDO 10 PERSONAGENS COM MEMBROS ARTICULADOS.	2	237,90	475,80
18	UNID	CONJUNTO DE BONECOS EM TECIDO FAMÍLIA TERAPÊUTICA - CONTENDO 12 PEÇAS.	2	237,90	475,80
19	UNID	CONJUNTO DE MÓVEIS PARA CASA EM MINIATURA - MATERIAL EM MDF, CONTENDO: SALA, QUARTO E COZINHA.	2	184,50	369,00
20	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS - CONTENDO 120 PEÇAS.	2	144,50	289,00
21	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS - CONTENDO 30 PEÇAS.	2	67,99	135,98
22	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS - CONTENDO 48 PEÇAS.	2	93,99	187,98
23	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS CONTENDO - 60 PEÇAS.	2	172,99	345,98
24	UNID	CONTOS CLÁSSICOS EM LIBRAS - COLEÇÃO CONTOS CLÁSSICOS EM LIBRAS COM 10 CDS.	5	92,50	462,50
25	UNID	DESCUBRA AS CORES LIBRAS 30 PEÇAS PARA CADA COR HÁ A ILUSTRAÇÃO REPRESENTANDO O MOVIMENTO NA LINGUAGEM DE SINAIS E A ESCRITA CORRESPONDENTE A COR. MEDINDO 7X7 CM CADA EMBALAGEM CAIXA DE MADEIRA TAMANHO 18X18X6 CM.	4	71,90	287,60
26	UNID	DOMINÓ DAS QUATRO OPERAÇÕES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
27	UNID	DOMINÓ DE ADIÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
28	UNID	DOMINÓ DE ALFABETIZAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
29	UNID	DOMINÓ DE ALFABETIZAÇÃO EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
30	UNID	DOMINÓ DE ANIMAIS DOMÉSTICOS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	2	63,50	127,00
31	UNID	DOMINÓ DE ANTÔNIMOS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	3	63,50	190,50
32	UNID	DOMINÓ DE DIVISÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
33	UNID	DOMINÓ DE FIGURAS E PALAVRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
34	UNID	DOMINÓ DE FIGURAS GEOMÉTRICAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
35	UNID	DOMINÓ DE FRAÇÕES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50



Alvo

36	UNID	DOMINÓ DE FRASES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
37	UNID	DOMINÓ DE HORAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
38	UNID	DOMINÓ DE METADES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
39	UNID	DOMINÓ DE MULTIPLICAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
40	UNID	DOMINÓ DE QUANTIDADES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
41	UNID	DOMINÓ DE SUBTRAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	63,50	317,50
42	UNID	FRUTAS ARTIFICIAIS (TAMANHO REAL) - PACOTE CONTENDO 12 FRUTAS ARTIFICIAIS VARIADAS, PROJETADAS EM TAMANHO REAL, PRODUZIDAS EM ISOPOR E VERNIZ; MAIS 1 CACHO DE UVAS PRODUZIDAS EM SILICONE (CORES VARIADAS).	6	74,99	449,94
43	UNID	FRUTAS E VERDURAS ARTIFICIAIS (MINIATURAS) - PACOTE CONTENDO 24 FRUTAS E VERDURAS ARTIFICIAIS EM MINIATURA, MATERIAL PLÁSTICO.	2	74,99	149,98
44	UNID	JOGO PEGA VARETAS.	4	33,50	134,00
45	UNID	KIT DE BRINQUEDO UTENSÍLIOS DE COZINHA - EM PLÁSTICO CONTENDO 20 PEÇAS.	2	155,00	310,00
46	UNID	KIT DE FANTOCHES DE DEDO (ANIMAIS) - EM TECIDO, CONTENDO 06 PEÇAS.	2	88,99	177,98
47	UNID	KIT DE FANTOCHES DE DEDO (FAMÍLIA) - EM TECIDO, CONTENDO 06 PEÇAS.	2	88,99	177,98
48	UNID	KIT ESCADA AGILIDADE - ESCADA COM 4,5 METROS 10 DEGRAUS + 6 CONES CHINÊS + 6 CONE DEMARCATÓRIO 24CM O KIT CONTÉM: 1 ESCADA 4,5 METROS COM 10 DEGRAUS REGULÁVEIS + 1 BOLSA COR: AMARELA 06 CONES CHAPÉU; GÊNERO: UNISSEX; INDICADO PARA: DIA A DIA.	4	268,00	1.072,00
49	UNID	QUEBRA-CABEÇA - CONFECCIONADO EM E.V.A., CONTENDO 36 PEÇAS MEDINDO 7 X 7CM, COMPOSTO POR TODAS AS LETRAS DE A A Z E NÚMEROS DE 0 A 9. CORES VARIADAS. DIMENSÕES APROXIMADAS EM CENTÍMETROS DO TAPETE EVA MONTADO: 20 X 26 CM. ESPESURA: 0,7CM, COM ENCAIXE NOS 4 LADOS. PRODUTO ATÓXICO E LAVÁVEL.	4	82,45	329,80
50	UNID	SACO COM BOLINHAS MULTICOLORIDAS - INDICADAS PARA PISCINAS DE BOLINHAS, PLAYGROUNDS, ENTRE OUTROS BRINQUEDOS. MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 500 BOLINHAS COLORIDAS.	5	138,50	692,50
VALOR TOTAL R\$					21.248,30

JOGOS PEDAGÓGICOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
51	UNID.	BINGO BRAILLE - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 86 PEÇAS; MEDIDAS MÍNIMAS: 186 X 133 X 6 MM (TABELA); FICHAS CONFECCIONADAS EM E.V.A.; CONTENDO 180 PEÇAS. EMBALAGEM: MDF.	2	288,00	576,00
52	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA ALIMENTOS EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, IMPRESSO EM SILK-SCREEN, CONTENDO 40 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 50X50X28MM. RELACIONA AS FIGURAS DE ALIMENTOS COM SUAS RESPECTIVAS REPRESENTAÇÕES EM LIBRAS (LINGUAGEM BRASILEIRA DE SINAIS). ACONDICIONADO EM CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 13 X 13 X 6 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	3	84,88	254,64
53	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 40 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 23X13X4 CM.	4	64,55	258,20
54	UNID	JOGO DA MEMÓRIA EM MDF COM 30 PEÇAS	2	74,95	149,90
55	UNID	JOGO DA MEMÓRIA EM MDF COM 60 PEÇAS	2	141,50	283,00
56	UNID	JOGO DA VELHA ADAPTADO PARA DEFICIENTES VISUAIS - MATERIAL: PLÁSTICO; PESO: APROXIMADAMENTE 150G.	1	177,00	177,00
57	UNID	JOGO DE DAMA E TRILHA ADAPTADO PARA DEFICIENTES VISUAIS - PRODUZIDO COM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO: CAIXA E PEÇAS.	5	177,00	885,00
58	UNID	JOGO DE XADREZ E DAMA 2 EM 1 - TABULEIRO DOBRÁVEL, CONTENDO 56 PEÇAS, PRODUZIDAS EM MATERIAL PLÁSTICO. MEDIDAS MÍNIMAS: 27 X 13 X 4,5CM.	5	147,00	735,00
59	UNID	JOGO DIVISÃO E MULTIPLICAÇÃO - CONTENDO 8 CARTELAS DE EQUAÇÕES, 1 TABELA DE TABUADA, 96 FICHAS COM NÚMEROS E 1 SACO PLÁSTICO. MEDIDAS MÍNIMAS: 21,0 X 23 X 4,5 CM.	5	63,45	317,25
60	UNID	JOGO EDUCATIVO MEMÓRIA DOS ANIMAIS EM LIBRAS - CONTENDO 40 PEÇAS, MEDIDAS MÍNIMAS: 45 X 45 X 3 MM. IMPRESSO PELO SISTEMA TRANSFER. PRODUTO E CAIXA DE MADEIRA EM MDF. MEDINDO APROXIMADAMENTE 20 X 4 X 11 CM.	4	63,45	253,80
61	UNID	JOGO EDUCATIVO PERCEPTIVO VISUAL - KIT CONTENDO 10 JOGOS EDUCATIVOS. PERCEPTIVO VISUAL, CONTENDO 66 PEÇAS EM MDF; TAMPA: FACE EXTERNA PINTADA COM FUNDO BRANCO ULTRAVIOLETA ATÓXICO, COM SERIGRAFIA EM POLICROMIA ULTRAVIOLETA ATÓXICA, COM ORIFÍCIO DE 1 CM DE DIÂMETRO PARA FACILITAR A ABERTURA DA CAIXA. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA (COM ENCAIXE DE CORRER) MEDINDO APROXIMADAMENTE 20 X 28 X 9 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	10	139,00	1.390,00
VALOR TOTAL R\$					5.279,79

MATERIAIS ESPORTIVOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
62	UNID.	BOLA DE BASQUETE COM GUIZOS - CONFECCIONADA EM PU; CIRCUNFERÊNCIA: APROXIMADAMENTE 73 CM; PESO APROXIMADO: 500GR.	5	215,00	1.075,00
63	UNID.	BOLA DE FUTEBOL CAMPO COM GUIZO - INDICADA PARA OS JOGOS DE FUTEBOL PRATICADOS POR DEFICIENTES VISUAIS; MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL, A PEÇA DEVERÁ APRESENTAR DIVISÃO EM 32 GOMOS. MATERIAL: PVC. PESO APROXIMADO: 480G.	5	140,00	700,00
64	UNID.	BOLA DE FUTEBOL DE CINCO COM GUIZO INTERNO - CONFECCIONADA EM PU, MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL, A PEÇA APRESENTA DIVISÃO EM 32 GOMOS, MIOLO SUBSTITUÍVEL E CIRCUNFERÊNCIA DE 64 CM. COM PESO APROXIMADAMENTE 480G.	5	215,00	1.075,00

Blas

65	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 45 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 45 CM.	2	144,90	289,80
66	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 55 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 55 CM.	2	154,90	309,80
67	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 65 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 65 CM.	2	164,90	329,80
68	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 85 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 85 CM.	2	194,90	389,80
69	UNID.	KIT DE BOCHA PARA GRAMA, AREIA OU SAIBRO - BOCHAS 800 G COM CAIXA EM MADEIRA, CONTENDO 8 BOCHAS (4 BOLAS AZUIS E 4 LARANJA) E 1 BALINHO. BOLAS PRODUZIDAS EM RESINA SINTÉTICA; CAIXA EM MADEIRA PARA TRANSPORTE; PESO APROXIMADO: 800G; DIMENSÃO APROXIMADA DAS BOLAS: 92MM.	2	423,00	846,00
VALOR TOTAL R\$					4.169,20



MATERIAIS PEDAGÓGICOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
70	UNID	ÁBACO DE 1 A 9 - MILENAR SISTEMA DE CONTAGEM ADAPTADO PARA CRIANÇAS QUE COMEÇAM A CONTAR; MATERIAL: MADEIRA; NÚMERO DE PEÇAS: 45; MEDIDAS MÍNIMAS: 360 X 70 X 20 MM (BASE); EMBALAGEM: PLÁSTICA.	1	126,00	126,00
71	UNID	ÁBACO FECHADO - 5 COLUNAS BRAILLE. MATERIAL: 50 ARGOLAS DE PLÁSTICO E 1 BASE DE MADEIRA MDF. FAIXA ETÁRIA: A PARTIR DE 5 ANOS.	20	99,90	1.998,00
72	UNID	ALFABETO BRAILLE MADEIRA - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 27 PEÇAS. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 22 X 15 X 7 CM. DIMENSÕES DO PRODUTO COM EMBALAGEM: 24X17X9 CM. EMBALAGEM: MADEIRA.	1	125,00	125,00
73	UNID.	ALFABETO EMBORRACHADO MAIÚSCULO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A., CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 5MM X 4CM X 4CM. CORES VARIADAS.	15	74,50	1.117,50
74	UNID	ALFABETO EMBORRACHADO MINÚSCULO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A., CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 5MM X 4CM X 4CM. CORES VARIADAS.	15	74,50	1.117,50
75	UNID	ALFABETO ENCAIXADO CURSIVO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A., CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 120X120X7MM. CORES VARIADAS. PRODUTO ATÓXICO, MACIO E LAVÁVEL.	5	61,00	305,00
76	UNID	ALFABETO LIBRAS VAZADO - CONFECCIONADO EM E.V.A. (4 MM) EM 2 CORES VARIADAS, COM BASE VAZADA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 22 X 32 CM. DEVERÁ CONTER 26 SINAIS REPRESENTANDO AS LETRAS DO ALFABETO DE LIBRA E OS NÚMEROS, SERIGRAFADOS EM TINTA VINÍLICA PRETA, RECORTADOS E ENCAIXADOS NA BASE. PRODUTO ATÓXICO, MACIO E LAVÁVEL.	4	49,60	198,40
77	UNID	ALFABETO MÓVEL 130 PEÇAS DEGRAU EM MADEIRA: 1 EXPOSITOR CONTENDO 3 DEGRAUS, COM 9 REPARTIÇÕES POR DEGRAU, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 X 4,5 CM. CONTÉM: 5 JOGOS DE ALFABETO COMPLETO, LETRA DE FORMA SENDO: CONSOANTES - UM LADO COM CONSOANTES MAIÚSCULAS EM LETRA DE FORMA E NO OUTRO LADO, CONSOANTE MINÚSCULA EM LETRA DE FORMA. VOGAIS - UM LADO COM VOGAIS MAIÚSCULAS EM LETRA DE FORMA E NO OUTRO LADO, COM VOGAIS MINÚSCULAS, CADA PEÇA DE LETRA MEDE 3 X 9 CM. OS CARACTERES DAS FONTES SÃO ALINHADOS EM RELAÇÃO A UMA LINHA DE BASE DELIMITANDO A ALTURA DAS LETRAS MAIÚSCULAS. BASE DO EXPOSITOR MEDINDO: 38 X 20,5 X 20 CM. MATERIAL: MDF.	10	135,95	1.359,50
78	UNID	ALFABETO SILÁBICO - ALFABETO CONTENDO 320 PEÇAS EM MDF, INCLUINDO SÍLABAS, LETRAS E DÍGRAFOS. MEDIDAS MÍNIMAS: 3,5 X 3,5 X 0,3 CM.	12	132,00	1.584,00
79	UNID	ALFABETO SILÁBICO - CONFECCIONADO EM MDF CONTENDO 150 PEÇAS, COMPOSTO POR SÍLABAS E LETRAS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 4 X 4 CM, SERIGRAFADO COM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA.	15	88,50	1.327,50
80	UNID	CONJUNTO MEMÓRIA EDUCATIVA DE ALFABETO EM LIBRAS - JOGO COM 56 PEÇAS EM MDF. MEDIDAS MÍNIMAS: 5 X 5 X 0,3 CM	4	62,00	248,00
81	UNID	CONJUNTO NUMERAIS E QUANTIDADES EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 30 PEÇAS. MEDIAS MÍNIMAS: 7 X 7 X 0,3 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 18 X 18 X 6,5 CM.	5	95,50	477,50
82	UNID	CUBO ATIVO - CONJUNTO COM DOIS CUBOS E 8 TIPOS DE FECHAMENTO DIFERENTES. MATERIAL: ESPUMA E TECIDO; QUANTIDADE DE PEÇAS: 2; MEDIDAS MÍNIMAS: 195 X 195 X 195 MM; EMBALAGEM: PLÁSTICA.	1	234,99	234,99
83	UNID.	CUBO TETRIS - CUBO SOMA QUANTIDADE DE PEÇAS: 7 + CAIXA MEDINDO APROXIMADAMENTE 7,5 X 7,5 X 7,5 CM, CONFECCIONADO EM MADEIRA E CAIXA FEITA EM MDF, CUBO DIVIDIDO EM 7 PEÇAS NO ESTILO TETRIS.	3	118,00	354,00
84	UNID.	CUBOS ENCAIXÁVEIS ALFABETO - CONTENDO 24 PEÇAS PLÁSTICAS COLORIDAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 32 X 22 X 28 CM.	10	89,70	897,00
85	UNID.	MATERIAL DOURADO - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 611 PEÇAS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 X 10 X 10 CM (CUBO MILHAR). EMBALAGEM: MADEIRA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 23,6 X 23,2 X 12,5 CM.	10	75,00	750,00
86	UNID.	NUMERAIS COM PINOS (GRANDE) - FABRICADO EM MADEIRA PINUS, CONTÉM 10 NÚMEROS DE MADEIRA MEDINDO 11 CM DE ALTURA E 45 PINOS COLORIDOS PARA ENCAIXE.	1	160,00	160,00
87	UNID.	PAPEL PARA MÁQUINA FUSORA DE RELEVOS TÁTEIS - PAPEL MICROCAPSULADO DE ALTA QUALIDADE; ACONDICIONADO EM PACOTE, TAMANHO A4, CONTENDO 100 FOLHAS (210 X 297 MM); GRAMAGEM: 900 G. NÃO ESTRAGA A TEXTURA MESMO DEPOIS DE PASSAR PELA IMPRESSORA TÉRMICA; LINHAS EM RELEVOS CLARAS E DE ALTA RESOLUÇÃO.	15	899,00	13.485,00
88	UNID.	REGLETE POSITIVA - PRODUZIDA EM ABS (ACRYLONITRILE BUTADIENE STYRENE), MEDINDO 22 CM X 5,5 CM, 24 CELAS E 4 LINHAS. PUNÇÃO MEDINDO 4,8 CM (COMPRIMENTO DO CORPO DO PUNÇÃO SEM A PONTA).	80	50,00	4.000,00
89	UNID.	SOROBAN - ESTRUTURA PLÁSTICA DE POLIETILENO, ESFERAS PLÁSTICAS DE POLIPROPILENO, EIXOS EM AÇO E PÉS DE BORRACHA. MEDIDAS MÍNIMAS: 24,0 X 8,5 X 1,0 CM.	50	63,45	3.172,50
90	UNID.	TANGRAM - CONJUNTO COMPOSTO POR 05 BASES DE 14 X 14 CM, TOTALIZANDO 35 PEÇAS COLORIDAS, CONFECCIONADO EM MDF, PINTADOS COM TINTA ATÓXICA.	2	74,45	148,90
VALOR TOTAL R\$					33.186,29

Handwritten signature

EQUIPAMENTOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
91	UNID.	CAMA ELÁSTICA - MODELO: CANGURI 4,40M (6 PÉS); ESTRUTURA EM AÇO ZINCADO 1,55MM; SISTEMA DE IMPULSÃO POR 72 MOLAS DE 17CM; LONA DE SALTO COLORIDA EM POLIÉSTER EMBORRACHADO; PROTEÇÃO DE MOLAS COLORIDA COM REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL; REDE DE PROTEÇÃO EM POLIPROPILENO MULTICOLORIDO (MALHA 12); HASTES METÁLICAS REVESTIDAS COM ISOTUBOS BLINDADOS; ESCADA COLORIDA DE 3 DEGRAUS; SISTEMA DE MONTAGEM POR ENCAIXE; PESO SUPORTADO DE 220KG. MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA: 2,12M; ALTURA DO CHÃO ATÉ A LONA DE SALTO: 83,5CM.	1	1.897,00	1.897,00
92	UNID.	CAMA ELÁSTICA PROFISSIONAL (TRAMPOLIM) - MATERIAL: CONFECCIONADO EM TUBO QUADRADO DE AÇO 1010/1020, PINTURA EM EPÓXI, PÉS REMOVÍVEIS QUE SE ENCAIXAM E TRAVAM ATRAVÉS DE PINOS DE FIXAÇÃO NA PARTE INFERIOR DO ARCO. CAPACIDADE (KG) - ATÉ 150KG. COR - PRETO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM - 1 CAMA ELÁSTICA PROFISSIONAL (TRAMPOLIM) POLIMET + 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES. MEDIDAS MÍNIMAS: (L X A X P) - 92 X 95 X 5 CM.	1	850,00	850,00
93	UNID.	CÂMERA DIGITAL - MONITOR/DISPLAY 3.0" - LCD TFT - CLEAR PHOTO LCD 460.800 PONTOS; RESOLUÇÃO MÍNIMA EM MEGAPIXELS (MP) 20.1MP; MEMÓRIA INTERNA 54MB; MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA SIM; CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS MEMORY STICK DUO, MEMORY STICK PRO DUO (HIGH SPEED); SENSOR SUPER HAD CCD; MODOS DE FLASH AUTO / ON / OFF / SLOW SYNCRO / FLASH AVANÇADO; ALCANCE DO FLASH ISO AUTO: APROX. 0.4M A 8.8M; ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARREGÁVEL; RECURSOS DE VÍDEO HD (1280 X 720 FINE) / HD (1280 X 720 STANDARD) / VGA (640 X 480); RECURSOS DE ÁUDIO GRAVAÇÃO DE ÁUDIO; MODOS DE CENA: SIM. 11 MODOS DISPONÍVEIS. (ALTA SENSIBILIDADE / CENA NOTURNA / RETRATO NOTURNO / PAISAGEM / RETRATO / PRAIA / NEVE / FOGOS DE ARTIFÍCIO / GOURMET / ANIMAL DE ESTIMAÇÃO / FESTA); FORMATOS DE ARQUIVOS: JPEG; MICROFONE EMBUTIDO: SIM; MONTAGEM DE TRIPÉ: SIM; IDIOMAS DO MENU: INGLÊS, PORTUGUÊS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMERA DIGITAL; ADAPTADOR AC/CARREGADOR DE BATERIA, BATERIA RECARREGÁVEL, CABO MULTI USB ESPECÍFICO, ALÇA DE TRANSPORTE, CAPA DALENTE E MANUAL DE INSTRUÇÕES.	1	4.999,00	4.999,00
94	UNID.	ENCADERNADORA ELÉTRICA - CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO: MÍNIMO 25 FOLHAS DE 75 G; POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 03 REGULAGENS E 60 FUROS; CAPACIDADE DA LIXEIRA: 0,5 LITROS; EIXOS COM TRATAMENTO QUÍMICO; PARTES CORTANTES EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO; PARTES MÓVEIS CRÍTICAS MANCALIZADAS COM BUCHAS DE BRONZE; ESTRUTURAS POR CHAPAS DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA; DIÂMETRO DAS PUNÇÕES: 04 MM; ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 02 MM; PASSO: 06 MM; ALTURA: 215 MM; PROFUNDIDADE: 370 MM; LARGURA: 440 MM; PESO: 22 KG. CARACTERÍSTICAS DE ACIONAMENTO: REALIZADO POR MOTOR UNIVERSAL DE 1/5 HP MANCALIZADO COM ROLAMENTO E TRANSMITIDO POR REDUTOR PLANETÁRIO DE TRÊS ESTÁGIOS DE 6,5 CADA UM, TOTALIZANDO 274,6; ACIONAMENTO ELETRÔNICO MICRO CONTROLADO E SISTEMA DE RETORNO PARA EVENTUAL TRAVAMENTO; CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS: CONEXÃO ELÉTRICA - FLECHA MONOFÁSICA TRIPOLAR; CHAVE LIGA/DESLIGA; MOTOR: MONOFÁSICO DE 150W (1/5HP); CONSUMO: 2,18A EM 220V E 4,36A EM 127V.	1	7.840,00	7.840,00
95	UNID.	FONE DE OUVIDO - IMPEDÂNCIA: 32 OHM; CONECTIVIDADE: MP4 PLAYER, IPOD, COMPUTADOR, CELULAR E DEMAIS DISPOSITIVOS DE ÁUDIO COM SAÍDA 3,5MM; PLUG: 3,5MM (P2); SENSIBILIDADE: 108DB; POTÊNCIA (W) 150MW; FREQUÊNCIA: 20 - 20.000HZ.	15	86,70	1.300,50
96	UNID.	GABINETE ACÚSTICO PARA IMPRESSORA BRAILLE - FABRICADO EM MDF COM TAMPA TRANSPARENTE EM ACRÍLICO PARA USO COM IMPRESSORAS, DIMINUI O RUÍDO GERADO DURANTE O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE VENTILAÇÃO PARA REFRIGERAR A IMPRESSORA E TOMADA DE FORÇA INTERNA. RODAS COM TRAVAS PARA MOVIMENTAÇÃO.	1	6.999,00	6.999,00
97	UNID.	GRAVADOR E REPRODUTOR - MEMÓRIA INTEGRADA COM UM TEMPO MÍNIMO DE GRAVAÇÃO DE 1043 HORAS NO MODO LP (MP3 - 8 KBPS); SELEÇÃO DE CENA - PERMITE ESCOLHA DO TIPO DE GRAVAÇÃO (MÚSICA, REUNIÕES, ENTREVISTAS, DITADO) PARA A CONFIGURAÇÃO DAS MELHORES DEFINIÇÕES; CORTE DE RUÍDO INTELIGENTE - MELHORA O DISCURSO HUMANO PARA UMA GAMA DE AUDIÇÃO MUITO MAIS NÍTIDA E REDUZ O RUÍDO DE FUNDO PERTURBADOR; MARCA DE FAIXA - PERMITE ADICIONAR FAVORITOS A CADA GRAVAÇÃO E AVANCE/RETROCEDA DURANTE A REPRODUÇÃO; VISOR LCD - GIRA FACILMENTE AS SUAS GRAVAÇÕES COM O VISOR LCD DE MATRIZ DE PONTOS, COM RETRO ILUMINAÇÃO; GRAVAÇÃO AVANÇADA - OPERAÇÃO POR VOZ COM SENSIBILIDADE DO MICROFONE ALTA/BAIXA E PASTAS PARA GUARDAR E ORGANIZAR AS GRAVAÇÕES; SUPORTE DE VÁRIOS IDIOMAS - PERMITE ATIVAÇÃO PARA USO NOS MENUS, MENSAGENS E NOMES DAS PASTAS (EN/DE/FR/ES/IT/RU); MEMÓRIA INCORPORADA 4 GB; LIGAÇÃO A PC: SIM; MICROFONE INCORPORADO: MONO; FORMATO DE GRAVAÇÃO: MP3; FORMATO DE REPRODUÇÃO: MP3; TIPO DE BATERIA: AAA X2; NÚMERO MÁXIMO DE FICHEIROS: 495; NÚMERO MÁXIMO DE FICHEIROS NUMA PASTA: 99; TIPO DE BATERIA (FORNECIDO): PILHA SECA (ALCALINA, AAA); GRAVAÇÃO - FILTRO DE CORTE: SIM; ADICIONAR/SUBSTITUIR GRAVAÇÃO: SIM; GRAVAÇÃO OPERADA POR VOZ: SIM; MONITOR DE GRAVAÇÃO: SIM; RESPOSTA FREQ. MP3 A 8 KBPS (MONO): 75 - 3000 HZ; RESPOSTA FREQ. MP3 A 48 KBPS (MONO): 75 - 10000 HZ; RESPOSTA FREQUÊNCIA MP3 A 128 KBPS: 75 - 15000 HZ; RESPOSTA FREQUÊNCIA MP3 A 192 KBPS: 75 - 15000 HZ; REPRODUÇÃO E EDIÇÃO: DIGITAL PITCH CONTROL (CONTROLO DA VELOCIDADE): SIM; CORTE DE RUÍDO: SIM; PESQUISA FÁCIL: SIM; REPRODUÇÃO DE ALARME: SIM; APAGAR: SIM; PROTEGER: SIM; DIVIDIR: SIM; MOVER FICHEIROS: SIM; INTERFACE - TERMINAIS DE SAÍDA E ENTRADA: TOMADA PARA AUSCULTADORES, ENTRADA PARA MICROFONE, PORTA USB. MEDIDAS MÍNIMAS: (L X A X P): 38,5 X 115,2 X 21,3 MM.	2	645,90	1.291,80



Blas

98	CARRETEL	FILAMENTO ABS - NÃO RECICLADO. CARRETEL EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. TOLERÂNCIA DE DIÂMETRO: 1.75MM + OU - 0.1MM. TEMPERATURA DE EXTRUSÃO: 180C A 260C. TEMPERATURA RECOMENDA PARA TESTES INICIAIS: 220C. FLUIDEZ > 35GCM3/10MIN. DENSIDADE 1,04G/CM3. DIMENSÕES DO CARRETEL: DIÂMETRO EXTERNO: 195MM, DIÂMETRO FURO: 52MM, LARGURA: 62MM, PESO APROXIMADO: 220GRAMAS. CARRETEL CONTENDO 1 KG DE ABS. CORES VARIADAS: AZUL, VERMELHO, PRETO, BRANCO, CINZA.	20	87,50	1.750,00
99	UNID.	IMPRESSORA 3D: CÂMARA FECHADA, MEMÓRIA INTERNA: 8GB, AQUECIMENTO DE PLACA DE IMPRESSÃO, MÓDULO LCD INTEGRADO, CONTROLE DE TEMPERATURA INTERNA, FILAMENTOS COMPATÍVEIS: PLA, ABS, PVA, HIPS, PETG, TPE, TPU, DENTRE OUTROS. QUANTIDADE DE EXTRUSORAS: 1 OU 2, RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO: 50 A 300 OU 400 MICRONS, DIMENSÕES DA IMPRESSÃO: ÁREA DE IMPRESSÃO: 270 X 270 X 320MM, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 30 - 200 MM/S, RESOLUÇÃO AJUSTÁVEL DE 50 MICRONS (0.05MM) À 300 MICRONS (0.3MM) - ALTURA DE CAMADA, DIÂMETRO DO FILAMENTO: 1.75MM (±0.07MM), TIPOS DE ARQUIVO SUPOSTADOS: 3MF /STL /OBJ /FPP /BMP /PNG /JPG / JPEG, CONEXÕES: CABO USB / CABO USB TIPO B/ CARTÃO SD /WI-FI, ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA: 100-240V, COM SIMPLIFY3D@ SOFTWARE DE FATIAMENTO PARA IMPRESSORAS 3D E LICENÇA PARA DOIS COMPUTADORES GARANTIA: 12 MESES.	1	12.430,00	12.430,00
100	UNID.	MÁQUINA FUSORA - IMPRESSORA TÉRMICA BRAILLE; POSSIBILITA A PRODUÇÃO DE 8 PÁGINAS POR MINUTO; BIVOLTE AUTOMÁTICO; CONSTRUÍDA TOTALMENTE EM AÇO INOXIDÁVEL; INICIALIZAÇÃO E FINALIZAÇÃO AUTOMÁTICAS; COMPORTA PAPEL ATÉ O TAMANHO A3; DEVERÁ POSSUIR DOIS SENSORES DE SEGURANÇA.	1	23.620,00	23.620,00
101	UNID.	MÁQUINA PARA ESCRITA BRAILLE - PERMITE IMPRIMIR 25 LINHAS COM 42 CÉLULAS EM CADA PÁGINA. POSSUI 9 TECLAS, SENDO UMA TECLA DE ESPAÇO, UMA TECLA DE RETOCESSE, UMA TECLA DE AVANÇO DE LINHA E 6 TECLAS CORRESPONDENTE AOS PONTOS. POSSUI ALÇA DE TRANSPORTE NA PARTE SUPERIOR DA MÁQUINA. DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 31,5 CM; LARGURA: 23,5 CM E ALTURA: 14,5 CM.	10	8.900,00	89.000,00
102	UNID.	MESA TÁTIL IVEO - PROCESSAMENTO DE CONTEÚDOS VETORIAIS NO FORMATO SVG; REDIMENSIONAMENTO DOS DIAGRAMAS DE ACORDO COM A PRECISÃO TÁTIL A SER PRATICADA COM O ALUNO; FERRAMENTA DE CRIAÇÃO PARA TRABALHAR COM IMAGENS EM VETOR; FERRAMENTA PARA ADAPTAÇÃO DO CONTEÚDO; SENSÍVEL AO TOQUE NO RECONHECIMENTO DE FORMAS EM RELEVO COM RESPOSTAS EM ÁUDIO; 2 NÍVEIS DE INFORMAÇÃO A SER FALADO : TÍTULO E DESCRIÇÃO DO OBJETO; USA IMAGENS DIGITALIZADAS COMO DIAGRAMA; CONEXÃO PARA LINHA BRAILLE; CONEXÃO USB; ALIMENTAÇÃO POR USB; COMPATÍVEL COM WINDOWS; MANUAL EM PORTUGUÊS.	1	9.340,00	9.340,00
103	UNID.	MONITOR DE VÍDEO: TAMANHO (DIAGONAL): 43" TIPO DE PAINEL: LED DIRETO, 60 HZ, RESOLUÇÃO: 1920 X 1 080, BRILHO: 300 A 350, CONTRASTE: 1100:1 A 5000:1, ÂNGULO DE VISÃO (HORIZONTAL / VERTICAL): 178 / 178, TEMPO DE RESPOSTA: 8 A 12MS, CONECTIVIDADE: ENTRADAS HDMI: 2, ENTRADAS DVI: PORTA TIPO 1, USB: 1, ENTRADA RGB: DVI-I, RJ45 IN, ADAPTADO PARA WI-FI (DONGLE) ENTRADA DE ÁUDIO: SIM, SAÍDA DE ÁUDIO: 2 ALTO FALANTES 10W OU SUPERIOR, CONTROLE EXTERNO: RS232C, RECEPTOR IR. INTERFACE DE MONTAGEM PADRÃO VESA: 200 X 200MM: FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 100 - 240 V ~ (+/- 10 %), 50 / 60 HZ. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR 43", CONTROLE REMOTO, 2 PILHAS AAA, CABO DE ENERGIA, CABO VGA, RECEPTOR IR, MANUAL DE INSTRUÇÕES, GARANTIA 12 MESES.	1	7.700,00	7.700,00
104	UNID.	PLASTIFICADORA E LAMINADORA - TAMANHO: A3, DESDE CRACHÁS ATÉ O TAMANHO A3; PODE SE UTILIZAR O POLASEAL COM ESPESSURA: 0,5/0,7MM OU 150/175 MICRAS; VELOCIDADE: 270MM/MIN; TAMANHO MÁXIMO: 303 MM; POTÊNCIA 350W; O PRÉ-AQUECIMENTO TEMPO: 5/10 MIN; PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO; BOTAÇÃO RELEASE; DIMENSÕES: 495 X 108 X 80 MM; POSSUI LUZ INDICADORA QUANDO ATINGE A TEMPERATURA IDEAL; PLASTIFICA FRENTE E VERSO AO MESMO TEMPO; PROTEÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO PARA SEUS DOCUMENTOS; SISTEMA AUTOMÁTICO DE ALIMENTAÇÃO. VOLTAGEM: 110 V.	1	915,00	915,00
105	UNID.	TECLADO DE CÉLULAS EM BRAILLE - POSSUI 40 CELAS BRAILLE; TECLADO PADRÃO PERKINS, SILENCIOSO CONTENDO 9 TECLAS, 4 TECLAS PARA NAVEGAÇÃO E 8 TECLAS DE FUNÇÃO QUE COMBINAM A CONVENIÊNCIA DE TECLAR EM BRAILLE COM A FUNCIONALIDADE INTUITIVA DE UM TECLADO DE COMPUTADOR; POSICIONAMENTO DO CURSOR PARA CADA CÉLULA BRAILLE; ESCOLHA O IDIOMA QUE PREFERIR, A LINHA BRAILLE EDGE 40 OFERECE CONVENIÊNCIA E FLEXIBILIDADE PARA ESCOLHER ENTRE OS 17 IDIOMAS MAIS COMUNS, ALÉM DO IDIOMA PORTUGUÊS DO BRASIL; COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SOFTWARES LEITORES DE TELA (DOLPHIN, NVDA, JAWS, VOICEOVER, TALKBACK); COMPATÍVEL COM LEITOR AUTÔNOMO; COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS, OS X, ANDROID E IOS; CONEXÃO USB E BLUETOOTH; SUPORTA CARTÃO DE MEMÓRIA; PERMITE ABRIR ARQUIVOS DE FORMA AUTÔNOMA NO FORMATO: DOC, DOCX, TXT, BRF, RTF; BATERIA RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA SUPERIOR A 20 HORAS; APLICATIVOS INTEGRADOS: AGENDA, CRONÔMETRO, BLOCO DE NOTAS, ALARME, CALCULADORA, RELÓGIO, TIMER. MEDIDAS APROXIMADAS: 310 X 101,5 X 22,5 MM.	1	23.890,00	23.890,00
106	UNID.	TECLADO AMPLIADO (BAIXA VISÃO) E ADAPTADO PARA BRAILLE (CEGOS) - TECLADO PADRÃO, 107 TECLAS, PLUG AND PLAY E CONEXÃO USB.	5	517,90	2.589,50
107	UNID.	TELA RETRÁTIL - ESTRUTURA SÓLIDA E MUITO LEVE, 100% EM ALUMÍNIO, EVITANDO CORROSÃO, OXIDAÇÃO E DESGASTE POR AÇÃO DO TEMPO; PINTURA COM TINTA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA; ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM MECANISMOS DE MOLA E SISTEMA DE PARADA MULTIPONTO; FÁCIL INSTALAÇÃO; PODE SER FIXADA EM PAREDE OU TETO; ESTOJO NA COR PRETA.	1	1.206,00	1.206,00
108	UNID.	VÍDEO-AMPLIADOR - AMPLIADOR ELETRÔNICO DE IMAGEM; AMPLIAÇÃO PARA PERTO (6X-40X) E PARA LONGE (1X-24X); FOCO AUTOMÁTICO; ROTAÇÃO DA CÂMERA DE 225 GRAUS; VISUALIZAÇÃO COLORIDA, PRETO E BRANCO, PRETO E BRANCO REALÇADO E NEGATIVO; VISUALIZAÇÃO EM TELEVISÃO (ENTRADA DE VÍDEO); SISTEMA DE RODAS PARA DESLIZAR FACILMENTE SOBRE O IMPRESSO.	1	6.690,00	6.690,00
VALOR TOTAL R\$					204.307,80
VALOR GLOBAL R\$					312.280,88



12.283.935/0001-01
HERÊNIO E BARBOSA LTDA
 Rua Barão Rio Branco, nº 796 - Velha Marabá
 CEP 68.500-330 - Marabá - PA

Marabá/PA, 02 de JULHO de 2019.

Herênio Herênio Pedras
HERENIO DOS SANTOS COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO EIRELI EPP

313.126,88

D. R. DE LIMA COMÉRCIO EIRELI - CNPJ: 20.927.716/0001-46 INS. ESTADUAL: 15.460.278-7

TELEFONE: (94) 3324-6578 CELULAR: (94)9-9131-6018 / (94) 99190-9987

EMAIL: limarodriguesdiego@hotmail.com



marabá

EMBALAGENS

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO

ACESSÓRIOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
1	UNID.	BENGALA 38 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 38 POLEGADAS.	15	238,50	3.577,50
2	UNID.	BENGALA 40 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 40 POLEGADAS.	15	238,50	3.577,50
3	UNID.	BENGALA 46 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 46 POLEGADAS.	15	238,50	3.577,50
4	UNID.	COLCHONETE ACADEMIA FITNESS - CONFECCIONADO EM E.V.A. MEDIDAS MÍNIMAS: 100 X 50 X 20 MM; COMPOSIÇÃO: EVA ÁTOXICO; GÊNERO: UNISSEX; INDICADO PARA: DIA A DIA. GARANTIA DO FABRICANTE: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	20	100,50	2.010,00
5	UNID.	CONE DE SINALIZAÇÃO - CONFECCIONADO EM POLIETILENO; COR: PRETO E AMARELO. MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA: 50 CM; BASE: 28 X 28 CM.	10	35,50	355,00
6	UNID.	LUPA DE APOIO COM ESTRUTURA PLÁSTICA - ESTRURA E PÉ PERMITEM VISÃO FACILITADA E O USO DA MÃO ESQUERDA OU DIREITA. ESPECIFICAÇÕES: AMPLIAÇÃO SEM DISTORÇÃO. LENTE: APROXIMADAMENTE 36MMØ; ASFÉRICA; COM REVESTIMENTO RESISTENTE.	5	842,90	4.214,50
7	UNID.	LUPA DE APOIO ILUMINADA COM AUMENTO DE 10X E CABO - DESENVOLVIDA PARA PESSOAS COM BAIXA VISÃO; ESPECIFICAÇÕES: CONTRASTE NÍTIDO; LENTE: APROXIMADAMENTE 35MMØ; ALIMENTAÇÃO: 3 PILHAS AA.	5	822,45	4.112,25
8	UNID.	LUPA EM BARRA 3.5X - BORDAS ANGULARES; ÁREA DE VISUALIZAÇÃO: GRANDE; QUALIDADE DE AMPLIAÇÃO: 3.5X. TAMANHO APROXIMADO: 20 CM.	5	438,90	2.194,50
9	UNID.	LUPA MANUAL COM AMPLIAÇÃO DE 5X - ESPECIFICAÇÕES: CABO DE MADEIRA; LENTE: APROXIMADAMENTE 60MMØ.	5	386,90	1.934,50
10	UNID.	PRANCHA DE LEITURA INCLINADA COM LUPA DESLIZANTE - LUPA DE 22 GRAUS POSITIVOS (DIOPTRIAS), 5 CM DE DIÂMETRO, AUMENTO DE 6X, COM AJUSTE DE FOCO INDIVIDUALIZADO, QUE TAMBÉM PODE SER UTILIZADA SEPARADAMENTE DO CONJUNTO. PERMITE A VISUALIZAÇÃO DE PALAVRAS INTEIRAS; TRILHO: SE DESLOCA FACILMENTE COM O MOVIMENTO INTUITIVO DAS MÃOS.	10	2.118,99	21.189,90
VALOR TOTAL R\$					46.743,15

BRINQUEDOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
------	-------	-----------	------	--------------	--------------



11	UNID.	BANDINHA COM INSTRUMENTOS RÍTMICOS - AGOGO DUPLO INFANTIL - MATERIA-PRIMA: AGOGÔ EM METAL; BAQUETA: MADEIRA; DIMENSÕES - AGOGÔ: MÍNIMA DE 300 MM DE COMPRIMENTO; BAQUETA: MÍNIMA DE 220 MM DE COMPRIMENTO. BLAKBLAK - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 150 MM DE COMPRIMENTO. CAMPANELA COM GUIZOS SEIS GUIZOS - MATÉRIA-PRIMA: GUIZOS METÁLICOS COM ACABAMENTO CROMADO; CABO: PLÁSTICO ABS; DIMENSÃO DA CAMPANELA: MÍNIMA DE 150 MM. CASTANHOLA - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS; CABO: MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÕES - CASTANHOLA: MÍNIMA DE 80 MM DE COMPRIMENTO E 60 MM DE DIÂMETRO; CABO: MÍNIMA DE 180 MM DE COMPRIMENTO. CHOCALHO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: CHOCALHO: ALUMÍNIO CROMADO; CABO: MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÃO DO CHOCALHO: MÍNIMA DE 220 MM. AFOXÉ - MATÉRIA-PRIMA: MADEIRA, COM CONTAS COLORIDAS; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 170 MM DE DIÂMETRO. CLAVE DE RUMBA - MATÉRIA-PRIMA: MADEIRA ROLIÇA MARFIM E LIXADA; DIMENSÕES: MÍNIMA DE 190 MM DE COMPRIMENTO E 20 MM DE DIÂMETRO; OS INSTRUMENTOS DEVERÃO SER UNIDOS POR UMA CORDA. CONGUÊ DE COCO - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 100 MM DE DIÂMETRO. FLAUTA DOCE - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS COLORIDO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 300 MM DE COMPRIMENTO. GANZÁ MIRIM SIMPLES - MATÉRIA-PRIMA: ALUMÍNIO CROMADO, PREENCHIDO COM PEQUENAS CONTAS E AREIA; DIMENSÕES: MÍNIMA DE 250 MM DE COMPRIMENTO E 45 MM DE DIÂMETRO. PANDEIROS (02 UNID.) - MATÉRIA-PRIMA: PVC COLORIDO; PLATINELAS (4 PARES) - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO, COM PELE FIXA DE POLIÉSTER SINTÉTICO E ACABAMENTO SEM SALIÊNCIAS; DIMENSÃO: PLATINELA: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO; CABO: MADEIRA NATURAL TORNEADA E LIXADA; PRATO: - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO. RECO-RECO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: RECO-RECO E BAQUETA: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO; CORDA PARA UNIR A BAQUETA AO RECO-RECO. SININHO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SININHO EM METAL CROMADO; CABO EM MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÃO DO SININHO: MÍNIMA DE 150 MM DE DIÂMETRO. SURDO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SURDO CONFECCIONADO COM FUSTE EM PVC, PELE EM POLIÉSTER SINTÉTICO; BAQUETAS: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; TALABARTE REGULÁVEL: NYLON; DIMENSÕES MÍNIMAS: SURDO: 280 MM DE ALTURA E 240 MM DE DIÂMETRO; BAQUETAS: 200 MM DE ALTURA; TALABARTE: 2 MM DE ESPESSURA E 1200 MM DE COMPRIMENTO. A TIRA QUE SEGURA O SURDO E DEVERÁ APOIAR O INSTRUMENTO.	4	1.175,99	4.703,96
12	UNID.	BLOCOS DE ENCAIXE - CONTENDO 80 PEÇAS EM PLÁSTICO.	2	185,25	370,50
13	UNID.	BLOCOS LÓGICOS - BRINQUEDO PEDAGÓGICO; MATERIAL: CONFECCIONADO EM MDF; COMPOSIÇÃO: 48 PEÇAS PINTADAS EM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA NAS CORES AZUL, AMARELO E VERMELHO, DIVIDIDOS EM 4 FORMAS: 12 QUADRADOS, 12 TRIÂNGULOS, 12 RETÂNGULOS, 12 CÍRCULOS. DESENVOLVE NOÇÕES DE FIGURAS GEOMÉTRICAS, CONJUNTOS, ESPESSURA, TAMANHO, CORES. IDADE RECOMENDADA: A PARTIR DE 3 ANOS.	20	124,00	2.480,00
14	UNID.	BLOCOS LÓGICOS - EM MDF CONTENDO 48 PEÇAS.	2	107,90	215,80
15	UNID	BRINCANDO COM OS NÚMEROS - CONJUNTO EM NÚMEROS E SINAIS IMPRESSO FRENTE E VERSO + 24 MARCADORES EM MADEIRA PINTADA. MEDIDAS MÍNIMAS: 3 X 1 X 1 CM. CAIXA DE MADEIRA TAMANHO 26 X 26 X 3 CM.	10	87,99	879,90
16	UNID	CONJUNTO DE BICHOS EM MINIATURA (GALINHA, BOI, PORCO, CACHORRO, CAVALO, GATO).	2	57,50	115,00
17	UNID	CONJUNTO DE BONECOS EM TECIDO - FAMÍLIA TRAPÊUTICA INCLUSÃO SOCIAL CONTENDO 10 PERSONAGENS COM MEMBROS ARTICULADOS.	2	209,45	418,90
18	UNID	CONJUNTO DE BONECOS EM TECIDO FAMÍLIA TERAPÊUTICA - CONTENDO 12 PEÇAS.	2	212,45	424,90
19	UNID	CONJUNTO DE MÓVEIS PARA CASA EM MINIATURA - MATERIAL EM MDF, CONTENDO: SALA, QUARTO E COZINHA.	2	163,85	327,70
20	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS - CONTENDO 120 PEÇAS.	2	128,00	256,00
21	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS - CONTENDO 30 PEÇAS.	2	59,90	119,80
22	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS - CONTENDO 48 PEÇAS.	2	82,00	164,00
23	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS CONTENDO - 60 PEÇAS.	2	152,50	305,00
24	UNID	CONTOS CLÁSSICOS EM LIBRAS - COLEÇÃO CONTOS CLÁSSICOS EM LIBRAS COM 10 CDS.	5	81,00	405,00



25	UNID	DESCUBRA AS CORES LIBRAS 30 PEÇAS PARA CADA COR HÁ A ILUSTRAÇÃO REPRESENTANDO O MOVIMENTO NA LINGUAGEM DE SINAIS E A ESCRITA CORRESPONDENTE A COR. MEDINDO 7X7 CM CADA EMBALAGEM CAIXA DE MADEIRA TAMANHO 18X18X6 CM.	4	63,00	252,00
26	UNID	DOMINÓ DAS QUATRO OPERAÇÕES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	55,99	279,95
27	UNID	DOMINÓ DE ADIÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	53,50	267,50
28	UNID	DOMINÓ DE ALFABETIZAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	54,99	274,95
29	UNID	DOMINÓ DE ALFABETIZAÇÃO EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	53,99	269,95
30	UNID	DOMINÓ DE ANIMAIS DOMÉSTICOS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	2	55,99	111,98
31	UNID	DOMINÓ DE ANTÔNIMOS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	3	50,00	150,00
32	UNID	DOMINÓ DE DIVISÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	56,50	282,50
33	UNID	DOMINÓ DE FIGURAS E PALAVRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	55,99	279,95
34	UNID	DOMINÓ DE FIGURAS GEOMÉTRICAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	54,99	274,95
35	UNID	DOMINÓ DE FRAÇÕES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	58,50	292,50
36	UNID	DOMINÓ DE FRASES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	52,35	261,75
37	UNID	DOMINÓ DE HORAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	55,00	275,00
38	UNID	DOMINÓ DE METADES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	58,00	290,00
39	UNID	DOMINÓ DE MULTIPLICAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	58,50	292,50
40	UNID	DOMINÓ DE QUANTIDADES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	53,99	269,95
41	UNID	DOMINÓ DE SUBTRAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	53,99	269,95
42	UNID	FRUTAS ARTIFICIAIS (TAMANHO REAL) - PACOTE CONTENDO 12 FRUTAS ARTIFICIAIS VARIADAS, PROJETADAS EM TAMANHO REAL, PRODUZIDAS EM ISOPOR E VERNIZ; MAIS 1 CACHO DE UVAS PRODUZIDAS EM SILICONE (CORES VARIADAS).	6	65,00	390,00
43	UNID	FRUTAS E VERDURAS ARTIFICIAIS (MINIATURAS) - CACOTE CONTENDO 24 FRUTAS E VERDURAS ARTIFICIAIS EM MINIATURA, MATERIAL PLÁSTICO.	2	65,00	130,00
44	UNID	JOGO PEGA VARETAS.	4	30,00	120,00
45	UNID	KIT DE BRINQUEDO UTENSÍLIOS DE COZINHA - EM PLÁSTICO CONTENDO 20 PEÇAS.	2	134,40	268,80
46	UNID	KIT DE FANTOCHES DE DEDO (ANIMAIS) - EM TECIDO, CONTENDO 06 PEÇAS.	2	78,30	156,60
47	UNID	KIT DE FANTOCHES DE DEDO (FAMÍLIA) - EM TECIDO, CONTENDO 06 PEÇAS.	2	78,30	156,60



48	UNID	KIT ESCADA AGILIDADE - ESCADA COM 4,5 METROS 10 DEGRAUS + 6 CONES CHINÊS + 6 CONE DEMARCATÓRIO 24CM O KIT CONTÉM: 1 ESCADA 4,5 METROS COM 10 DEGRAUS REGULÁVEIS + 1 BOLSA COR: AMARELA 06 CONES CHAPÉU; GÊNERO: UNISSEX; INDICADO PARA: DIA A DIA.	4	235,84	943,36
49	UNID	QUEBRA-CABEÇA - CONFECCIONADO EM E.V.A., CONTENDO 36 PEÇAS MEDINDO 7 X 7CM, COMPOSTO POR TODAS AS LETRAS DE A A Z E NÚMEROS DE 0 A 9. CORES VARIADAS. DIMENSÕES APROXIMADAS EM CENTÍMETROS DO TAPETE EVA MONTADO: 20 X 26 CM. ESPESSURA: 0,7CM, COM ENCAIXE NOS 4 LADOS. PRODUTO ATÓXICO E LAVÁVEL.	4	72,56	290,24
50	UNID	SACO COM BOLINHAS MULTICOLORIDAS - INDICADAS PARA PISCINAS DE BOLINHAS, PLAYGROUNDS, ENTRE OUTROS BRINQUEDOS. MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 500 BOLINHAS COLORIDAS.	5	121,88	609,40
VALOR TOTAL R\$					18.646,84

JOGOS PEDAGÓGICOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
51	UNID.	BINGO BRAILLE - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 86 PEÇAS; MEDIDAS MÍNIMAS: 186 X 133 X 6 MM (TABELA); FICHAS CONFECCIONADAS EM E.V.A.; CONTENDO 180 PEÇAS. EMBALAGEM: MDF.	2	259,20	518,40
52	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA ALIMENTOS EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, IMPRESSO EM SILK-SCREEN, CONTENDO 40 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 50X50X28MM. RELACIONA AS FIGURAS DE ALIMENTOS COM SUAS RESPECTIVAS REPRESENTAÇÕES EM LIBRAS (LINGUAGEM BRASILEIRA DE SINAIS). ACONDICIONADO EM CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 13 X 13 X 6 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	3	76,39	229,17
53	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 40 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 23X13X4 CM.	4	58,10	232,40
54	UNID	JOGO DA MEMÓRIA EM MDF COM 30 PEÇAS	2	67,46	134,92
55	UNID	JOGO DA MEMÓRIA EM MDF COM 60 PEÇAS	2	127,35	254,70
56	UNID	JOGO DA VELHA ADAPTADO PARA DEFICIENTES VISUAIS - MATERIAL: PLÁSTICO; PESO: APROXIMADAMENTE 150G.	1	159,30	159,30
57	UNID	JOGO DE DAMA E TRILHA ADAPTADO PARA DEFICIENTES VISUAIS - PRODUZIDO COM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO: CAIXA E PEÇAS.	5	159,30	796,50
58	UNID	JOGO DE XADREZ E DAMA 2 EM 1 - TABULEIRO DOBRÁVEL, CONTENDO 56 PEÇAS, PRODUZIDAS EM MATERIAL PLÁSTICO. MEDIDAS MÍNIMAS: 27 X 13 X 4,5CM.	5	132,30	661,50
59	UNID	JOGO DIVISÃO E MULTIPLICAÇÃO - CONTENDO 8 CARTELAS DE EQUAÇÕES, 1 TABELA DE TABUADA, 96 FICHAS COM NÚMEROS E 1 SACO PLÁSTICO. MEDIDAS MÍNIMAS: 21,0 X 23 X 4,5 CM.	5	57,11	285,55
60	UNID	JOGO EDUCATIVO MEMÓRIA DOS ANIMAIS EM LIBRAS - CONTENDO 40 PEÇAS, MEDIDAS MÍNIMAS: 45 X 45 X 3 MM. IMPRESSO PELO SISTEMA TRANSFER. PRODUTO E CAIXA DE MADEIRA EM MDF. MEDINDO APROXIMADAMENTE 20 X 4 X 11 CM.	4	57,11	228,44
61	UNID	JOGO EDUCATIVO PERCEPTIVO VISUAL - KIT CONTENDO 10 JOGOS EDUCATIVOS: PERCEPTIVO VISUAL, CONTENDO 66 PEÇAS EM MDF; TAMPA: FACE EXTERNA PINTADA COM FUNDO BRANCO ULTRAVIOLETA ATÓXICO, COM SERIGRAFIA EM POLICROMIA ULTRAVIOLETA ATÓXICA, COM ORIFÍCIO DE 1 CM DE DIÂMETRO PARA FACILITAR A ABERTURA DA CAIXA. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA (COM ENCAIXE DE CORRER) MEDINDO APROXIMADAMENTE 20 X 28 X 9 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	10	125,10	1.251,00
VALOR TOTAL R\$					4.751,88

MATERIAIS ESPORTIVOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
62	UNID.	BOLA DE BASQUETE COM GUIZOS - CONFECCIONADA EM PU; CIRCUNFERÊNCIA: APROXIMADAMENTE 73 CM; PESO APROXIMADO: 500GR.	5	182,75	913,75
63	UNID.	BOLA DE FUTEBOL CAMPO COM GUIZO - INDICADA PARA OS JOGOS DE FUTEBOL PRATICADOS POR DEFICIENTE VISUAIS; MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL, A PEÇA DEVERÁ APRESENTAR DIVISÃO EM 32 GOMOS. MATERIAL: PVC. PESO APROXIMADO: 480G.	5	119,00	595,00
64	UNID.	BOLA DE FUTEBOL DE CINCO COM GUIZO INTERNO - CONFECCIONADA EM PU, MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL, A PEÇA APRESENTA DIVISÃO EM 32 GOMOS, MILOLO SUBSTITUÍVEL E CIRCUNFERÊNCIA DE 64 CM. COM PESO APROXIMADAMENTE 480G.	5	182,75	913,75
65	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 45 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 45 CM.	2	123,17	246,34



66	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 55 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 55 CM.	2	129,67	259,34
67	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 65 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 65 CM.	2	142,17	284,34
68	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 85 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 85 CM.	2	167,50	335,00
69	UNID.	KIT DE BOCHA PARA GRAMA, AREIA OU SAIBRO - BOCHAS 800 G COM CAIXA EM MADEIRA, CONTENDO 8 BOCHAS (4 BOLAS AZUIS E 4 LARANJA) E 1 BALINHO. BOLAS PRODUZIDAS EM RESINA SINTÉTICA; CAIXA EM MADEIRA PARA TRANSPORTE; PESO APROXIMADO: 800G; DIMENSÃO APROXIMADA DAS BOLAS: 92MM.	2	379,99	759,98
VALOR TOTAL R\$					3.547,52

4.307,50

MATERIAIS PEDAGÓGICOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
70	UNID	ÁBACO DE 1 A 9 - MILENAR SISTEMA DE CONTAGEM ADAPTADO PARA CRIANÇAS QUE COMEÇAM A CONTAR; MATERIAL: MADEIRA; NÚMERO DE PEÇAS: 45; MEDIDAS MÍNIMAS: 360 X 70 X 20 MM (BASE); EMBALAGEM: PLÁSTICA.	1	132,00	132,00
71	UNID	ÁBACO FECHADO - 5 COLUNAS BRAILLE. MATERIAL: 50 ARGOLAS DE PLÁSTICO E 1 BASE DE MADEIRA MDF. FAIXA ETÁRIA: A PARTIR DE 5 ANOS.	20	104,00	2.080,00
	UNID	ALFABETO BRAILLE MADEIRA - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 27 PEÇAS. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 22 X 15 X 7 CM. DIMENSÕES DO PRODUTO COM EMBALAGEM: 24X17X9 CM. EMBALAGEM: MADEIRA.	1	131,00	131,00
73	UNID.	ALFABETO EMBORRACHADO MAIÚSCULO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A., CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 5MM X 4CM X 4CM. CORES VARIADAS.	15	78,00	1.170,00
74	UNID	ALFABETO EMBORRACHADO MINÚSCULO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A., CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 5MM X 4CM X 4CM. CORES VARIADAS.	15	78,00	1.170,00
75	UNID	ALFABETO ENCAIXADO CURSIVO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A., CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 120X120X7MM. CORES VARIADAS. PRODUTO ATÓXICO, MACIO E LAVÁVEL.	5	64,00	320,00
76	UNID	ALFABETO LIBRAS VAZADO - CONFECCIONADO EM E.V.A. (4 MM) EM 2 CORES VARIADAS, COM BASE VAZADA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 22 X 32 CM. DEVERÁ CONTER 26 SINAIS REPRESENTANDO AS LETRAS DO ALFABETO DE LIBRA E OS NÚMEROS, SERIGRAFADOS EM TINTA VINÍLICA PRETA, RECORTADOS E ENCAIXADOS NA BASE. PRODUTO ATÓXICO, MACIO E LAVÁVEL.	4	52,00	208,00
77	UNID	ALFABETO MÓVEL 130 PEÇAS DEGRAU EM MADEIRA: 1 EXPOSITOR CONTENDO 3 DEGRAUS, COM 9 REPARTIÇÕES POR DEGRAU, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 X 4,5 CM. CONTÉM: 5 JOGOS DE ALFABETO COMPLETO, LETRA DE FORMA SENDO: CONSOANTES - UM LADO COM CONSOANTES MAIÚSCULAS EM LETRA DE FORMA E NO OUTRO LADO, CONSOANTE MINÚSCULA EM LETRA DE FORMA. VOGAIS - UM LADO COM VOGAIS MAIÚSCULAS EM LETRA DE FORMA E NO OUTRO LADO, COM VOGAIS MINÚSCULAS, CADA PEÇA DE LETRA MEDE 3 X 9 CM. OS CARACTERES DAS FONTES SÃO ALINHADOS EM RELAÇÃO A UMA LINHA DE BASE DELIMITANDO A ALTURA DAS LETRAS MAIÚSCULAS. BASE DO EXPOSITOR MEDINDO: 38 X 20,5 X 20 CM. MATERIAL: MDF.	10	142,00	1.420,00
78	UNID	ALFABETO SILÁBICO - ALFABETO CONTENDO 320 PEÇAS EM MDF, INCLUINDO SÍLABAS, LETRAS E DÍGRAFOS. MEDIDAS MÍNIMAS: 3,5 X 3,5 X 0,3 CM.	12	138,00	1.656,00
79	UNID	ALFABETO SILÁBICO - CONFECCIONADO EM MDF CONTENDO 150 PEÇAS, COMPOSTO POR SÍLABAS E LETRAS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 4 X 4 CM, SERIGRAFADO COM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA.	15	92,00	1.380,00
80	UNID	CONJUNTO MEMÓRIA EDUCATIVA DE ALFABETO EM LIBRAS - JOGO COM 56 PEÇAS EM MDF. MEDIDAS MÍNIMAS: 5 X 5 X 0,3 CM	4	65,00	260,00
81	UNID	CONJUNTO NUMERAIS E QUANTIDADES EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 30 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 7 X 0,3 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 18 X 18 X 6,5 CM.	5	100,00	500,00
82	UNID	CUBO ATIVO - CONJUNTO COM DOIS CUBOS E 8 TIPOS DE FECHAMENTO DIFERENTES. MATERIAL: ESPUMA E TECIDO; QUANTIDADE DE PEÇAS: 2; MEDIDAS MÍNIMAS: 195 X 195 X 195 MM; EMBALAGEM: PLÁSTICA.	1	246,00	246,00
83	UNID.	CUBO TETRIS - CUBO SOMA QUANTIDADE DE PEÇAS: 7 + CAIXA MEDINDO APROXIMADAMENTE 7,5 X 7,5 X 7,5 CM, CONFECCIONADO EM MADEIRA E CAIXA FEITA EM MDF, CUBO DIVIDIDO EM 7 PEÇAS NO ESTILO TETRIS.	3	123,00	369,00
84	UNID.	CUBOS ENCAIXÁVEIS ALFABETO - CONTENDO 24 PEÇAS PLÁSTICAS COLORIDAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 32 X 22 X 28 CM.	10	94,00	940,00



85	UNID.	MATERIAL DOURADO - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 611 PEÇAS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 X 10 X 10 CM (CUBO MILHAR). EMBALAGEM: MADEIRA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 23,6 X 23,2 X 12,5 CM.	10	78,00	780,00
86	UNID.	NUMERAIS COM PINOS (GRANDE) - FABRICADO EM MADEIRA PINUS, CONTÉM 10 NÚMEROS DE MADEIRA MEDINDO 11 CM DE ALTURA E 45 PINOS COLORIDOS PARA ENCAIXE.	1	168,00	168,00
87	UNID.	PAPEL PARA MÁQUINA FUSORA DE RELEVOS TÁTEIS - PAPEL MICROCAPSULADO DE ALTA QUALIDADE; ACONDICIONADO EM PACOTE, TAMANHO A4, CONTENDO 100 FOLHAS (210 X 297 MM); GRAMAGEM: 900 G. NÃO ESTRAGA A TEXTURA MESMO DEPOIS DE PASSAR PELA IMPRESSORA TÉRMICA; LINHAS EM RELEVOS CLARAS E DE ALTA RESOLUÇÃO.	15	942,00	14.130,00
88	UNID.	REGLETE POSITIVA - PRODUZIDA EM ABS (ACRYLONITRILE BUTADIENE STYRENE), MEDINDO 22 CM X 5,5 CM, 24 CELAS E 4 LINHAS. PUNÇÃO MEDINDO 4,8 CM (COMPRIMENTO DO CORPO DO PUNÇÃO SEM A PONTA).	80	52,00	4.160,00
89	UNID.	SOROBAN - ESTRUTURA PLÁSTICA DE POLIETILENO, ESFERAS PLÁSTICAS DE POLIPROPILENO, EIXOS EM AÇO E PÉS DE BORRACHA. MEDIDAS MÍNIMAS: 24,0 X 8,5 X 1,0 CM.	50	66,00	3.300,00
90	UNID.	TANGRAM - CONJUNTO COMPOSTO POR 05 BASES DE 14 X 14 CM, TOTALIZANDO 35 PEÇAS COLORIDAS, CONFECCIONADO EM MDF, PINTADOS COM TINTA ATÓXICA.	2	78,00	156,00
VALOR TOTAL R\$					34.676,00

EQUIPAMENTOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
91	UNID.	CAMA ELÁSTICA - MODELO: CANGURI 4,40M (6 PÉS); ESTRUTURA EM AÇO ZINCADO 1,55MM; SISTEMA DE IMPULSÃO POR 72 MOLAS DE 17CM; LONA DE SALTO COLORIDA EM POLIÉSTER EMBORRACHADO; PROTEÇÃO DE MOLAS COLORIDA COM REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL; REDE DE PROTEÇÃO EM POLIPROPILENO MULTICOLORIDO (MALHA 12); HASTES METÁLICAS REVESTIDAS COM ISOTUBOS BLINDADOS; ESCADA COLORIDA DE 3 DEGRAUS; SISTEMA DE MONTAGEM POR ENCAIXE; PESO SUPTADO DE 220KG. MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA: 2,12M; ALTURA DO CHÃO ATÉ A LONA DE SALTO: 83,5CM.	1	2.048,90	2.048,90
92	UNID.	CAMA ELÁSTICA PROFISSIONAL (TRAMPOLIM) - MATERIAL: CONFECCIONADO EM TUBO QUADRADO DE AÇO 1010/1020, PINTURA EM EPÓXI, PÉS REMOVÍVEIS QUE SE ENCAIXAM E TRAVAM ATRAVÉS DE PINOS DE FIXAÇÃO NA PARTE INFERIOR DO ARCO. CAPACIDADE (KG) - ATÉ 150KG. COR - PRETO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM - 1 CAMA ELÁSTICA PROFISSIONAL (TRAMPOLIM) POLIMET + 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES. MEDIDAS MÍNIMAS: (L X A X P) - 92 X 95 X 5 CM.	1	918,90	918,90
93	UNID.	CÂMERA DIGITAL - MONITOR/DISPLAY 3.0" - LCD TFT - CLEAR PHOTO LCD 460.800 PONTOS; RESOLUÇÃO MÍNIMA EM MEGAPIXELS (MP) 20.1MP; MEMÓRIA INTERNA 54MB; MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA SIM; CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS MEMORY STICK DUO, MEMORY STICK PRO DUO (HIGH SPEED); SENSOR SUPER HAD CCD; MODOS DE FLASH AUTO / ON / OFF / SLOW SYNCRO / FLASH AVANÇADO; ALCANCE DO FLASH ISO AUTO: APROX. 0.4M A 8.8M; ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARREGÁVEL; RECURSOS DE VÍDEO HD (1280 X 720 FINE) / HD (1280 X 720 STANDARD) / VGA (640 X 480); RECURSOS DE ÁUDIO GRAVAÇÃO DE ÁUDIO; MODOS DE CENA: SIM. 11 MODOS DISPONÍVEIS. (ALTA SENSIBILIDADE / CENA NOTURNA / RETRATO NOTURNO / PAISAGEM / RETRATO / PRAIA / NEVE / FOGOS DE ARTIFÍCIO / GOURMET / ANIMAL DE ESTIMAÇÃO / FESTA); FORMATOS DE ARQUIVOS: JPEG; MICROFONE EMBUTIDO: SIM; MONTAGEM DE TRIPÉ: SIM; IDIOMAS DO MENU: INGLÊS, PORTUGUÊS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMERA DIGITAL; ADAPTADOR AC/CARREGADOR DE BATERIA, BATERIA RECARREGÁVEL, CABO MULTI USB ESPECÍFICO, ALÇA DE TRANSPORTE, CAPA DALENTE E MANUAL DE INSTRUÇÕES.	1	5.398,90	5.398,90



94	UNID.	ENCADERNADORA ELÉTRICA - CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO: MÍNIMO 25 FOLHAS DE 75 G; POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 03 REGULAGENS E 60 FUROS; CAPACIDADE DA LIXEIRA: 0,5 LITROS; EIXOS COM TRATAMENTO QUÍMICO; PARTES CORTANTES EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO; PARTES MÓVEIS CRÍTICAS MANCALIZADAS COM BUCHAS DE BRONZE; ESTRUTURAS POR CHAPAS DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA; DIÂMETRO DAS PUNÇÕES: 04 MM; ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 02 MM; PASSO: 06 MM; ALTURA: 215 MM; PROFUNDIDADE: 370 MM; LARGURA: 440 MM; PESO: 22 KG. CARACTERÍSTICAS DE ACIONAMENTO: REALIZADO POR MOTOR UNIVERSAL DE 1/5 HP MANCALIZADO COM ROLAMENTO E TRANSMITIDO POR REDUTOR PLANETÁRIO DE TRÊS ESTÁGIOS DE 6,5 CADA UM, TOTALIZANDO 274,6; ACIONAMENTO ELETRÔNICO MICRO CONTROLADO E SISTEMA DE RETORNO PARA EVENTUAL TRAVAMENTO; CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS: CONEXÃO ELÉTRICA - FLECHA MONOFÁSICA TRIPOLAR; CHAVE LIGA/DESLIGA; MOTOR: MONOFÁSICO DE 150W (1/5HP); CONSUMO: 2,18A EM 220V E 4,36A EM 127V.	1	8.466,90	8.466,90
95	UNID.	FONE DE OUVIDO - IMPEDÂNCIA: 32 OHM; CONECTIVIDADE: MP4 PLAYER, IPOD, COMPUTADOR, CELULAR E DEMAIS DISPOSITIVOS DE ÁUDIO COM SAÍDA 3,5MM; PLUG: 3,5MM (P2); SENSIBILIDADE: 108DB; POTÊNCIA (W) 150MW; FREQUÊNCIA: 20 - 20.000HZ.	15	93,90	1.408,50
96	UNID.	GABINETE ACÚSTICO PARA IMPRESSORA BRAILLE - FABRICADO EM MDF COM TAMPA TRANSPARENTE EM ACRÍLICO PARA USO COM IMPRESSORAS, DIMINUI O RUÍDO GERADO DURANTE O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE VENTILAÇÃO PARA REFRIGERAR A IMPRESSORA E TOMADA DE FORÇA INTERNA. RODAS COM TRAVAS PARA MOVIMENTAÇÃO.	1	7.558,90	7.558,90
97	UNID.	GRAVADOR E REPRODUTOR - MEMÓRIA INTEGRADA COM UM TEMPO MÍNIMO DE GRAVAÇÃO DE 1043 HORAS NO MODO LP (MP3 - 8 KBPS); SELEÇÃO DE CENA - PERMITE ESCOLHA DO TIPO DE GRAVAÇÃO (MÚSICA, REUNIÕES, ENTREVISTAS, DITADO) PARA A CONFIGURAÇÃO DAS MELHORES DEFINIÇÕES; CORTE DE RUÍDO INTELIGENTE - MELHORA O DISCURSO HUMANO PARA UMA GAMA DE AUDIÇÃO MUITO MAIS NÍTIDA E REDUZ O RUÍDO DE FUNDO PERTURBADOR; MARCA DE FAIXA - PERMITE ADICIONAR FAVORITOS A CADA GRAVAÇÃO E AVANCE/RETROCEDA DURANTE A REPRODUÇÃO; VISOR LCD - GIRA FACILMENTE AS SUAS GRAVAÇÕES COM O VISOR LCD DE MATRIZ DE PONTOS, COM RETRO ILUMINAÇÃO; GRAVAÇÃO AVANÇADA - OPERAÇÃO POR VOZ COM SENSIBILIDADE DO MICROFONE ALTA/BAIXA E PASTAS PARA GUARDAR E ORGANIZAR AS GRAVAÇÕES; SUPORTE DE VÁRIOS IDIOMAS - PERMITE ATIVAÇÃO PARA USO NOS MENUS, MENSAGENS E NOMES DAS PASTAS (EN/DE/FR/ES/IT/RU); MEMÓRIA INCORPORADA 4 GB; LIGAÇÃO A PC: SIM; MICROFONE INCORPORADO: MONO; FORMATO DE GRAVAÇÃO: MP3; FORMATO DE REPRODUÇÃO: MP3; TIPO DE BATERIA: AAA X2; NÚMERO MÁXIMO DE FICHEIROS: 495; NÚMERO MÁXIMO DE FICHEIROS NUMA PASTA: 99; TIPO DE BATERIA (FORNECIDO): PILHA SECA (ALCALINA, AAA); GRAVAÇÃO - FILTRO DE CORTE: SIM; ADICIONAR/SUBSTITUIR GRAVAÇÃO: SIM; GRAVAÇÃO OPERADA POR VOZ: SIM; MONITOR DE GRAVAÇÃO: SIM; RESPOSTA FREQ. MP3 A 8 KBPS (MONO): 75 - 3000 HZ; RESPOSTA FREQ. MP3 A 48 KBPS (MONO): 75 - 10000 HZ; RESPOSTA FREQUÊNCIA MP3 A 128 KBPS: 75 - 15000 HZ; RESPOSTA FREQUÊNCIA MP3 A 192 KBPS: 75 - 15000 HZ; REPRODUÇÃO E EDIÇÃO; DIGITAL PITCH CONTROL (CONTROLO DA VELOCIDADE): SIM; CORTE DE RUÍDO: SIM; PESQUISA FÁCIL: SIM; REPRODUÇÃO DE ALARME: SIM; APAGAR: SIM; PROTEGER: SIM; DIVIDIR: SIM; MOVER FICHEIROS: SIM; INTERFACE - TERMINAIS DE SAÍDA E ENTRADA: TOMADA PARA AUSCULTADORES, ENTRADA PARA MICROFONE, PORTA USB. MEDIDAS MÍNIMAS: (L X A X P): 38,5 X 115,2 X 21,3 MM.	2	697,90	1.395,80
98	CARRETEL	FILAMENTO ABS - NÃO RECICLADO. CARRETEL EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. TOLERÂNCIA DE DIÂMETRO: 1.75MM + OU - 0.1MM. TEMPERATURA DE EXTRUSÃO: 180C A 260C. TEMPERATURA RECOMENDA PARA TESTES INICIAIS: 220C. FLUIDEZ > 35GCM3/10MIN. DENSIDADE 1,04G/CM3. DIMENSÕES DO CARRETEL: DIÂMETRO EXTERNO: 195MM, DIÂMETRO FURO: 52MM, LARGURA: 62MM, PESO APROXIMADO: 220GRAMAS. CARRETEL CONTENDO 1 KG DE ABS. CORES VARIADAS: AZUL, VERMELHO, PRETO, BRANCO, CINZA.	20	94,50	1.890,00




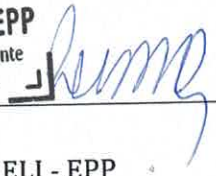
99	UNID.	IMPRESSORA 3D: CAMARA FECHADA, MEMORIA INTERNA: 8GB, AQUECIMENTO DE PLACA DE IMPRESSÃO, MODULO LCD INTEGRADO, CONTROLE DE TEMPERATURA INTERNA, FILAMENTOS COMPATÍVEIS: PLA, ABS, PVA, HIPS, PETG, TPE, TPU, DENTRE OUTROS. QUANTIDADE DE EXTRUSORAS: 1 OU 2, RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO: 50 A 300 OU 400 MICRONS, DIMENSÕES DA IMPRESSÃO: ÁREA DE IMPRESSÃO: 270 X 270 X 320MM, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 30 - 200 MM/S, RESOLUÇÃO AJUSTÁVEL DE 50 MÍCRONS (0.05MM) À 300 MÍCRONS (0.3MM) - ALTURA DE CAMADA, DIÂMETRO DO FILAMENTO: 1.75MM (±0.07MM), TIPOS DE ARQUIVO SUPOSTADOS: 3MF /STL /OBJ /FPP /BMP /PNG /JPG / JPEG, CONEXÕES: CABO USB / CABO USB TIPO B/ CARTÃO SD /WI-FI, ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA: 100-240V, COM SIMPLIFY3D@ SOFTWARE DE FATIAMENTO PARA IMPRESSORAS 3D E LICENÇA PARA DOIS COMPUTADORES GARANTIA: 12 MESES.	1	13.424,99	13.424,99
100	UNID.	MÁQUINA FUSORA - IMPRESSORA TÉRMICA BRAILLE; POSSIBILITA A PRODUÇÃO DE 8 PÁGINAS POR MINUTO; BIVOLTE AUTOMÁTICO; CONSTRUÍDA TOTALMENTE EM AÇO INOXIDÁVEL; INICIALIZAÇÃO E FINALIZAÇÃO AUTOMÁTICAS; COMPORTA PAPEL ATÉ O TAMANHO A3; DEVERÁ POSSUIR DOIS SENSORES DE SEGURANÇA.	1	25.509,50	25.509,50
101	UNID.	MÁQUINA PARA ESCRITA BRAILLE - PERMITE IMPRIMIR 25 LINHAS COM 42 CÉLULAS EM CADA PÁGINA. POSSUI 9 TECLAS, SENDO UMA TECLA DE ESPAÇO, UMA TECLA DE RETROCESSO, UMA TECLA DE AVANÇO DE LINHA E 6 TECLAS CORRESPONDENTE AOS PONTOS. POSSUI ALÇA DE TRANSPORTE NA PARTE SUPERIOR DA MÁQUINA. DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 31,5 CM; LARGURA: 23,5 CM E ALTURA: 14,5 CM.	10	9.612,00	96.120,00
102	UNID.	MESA TÁTIL IVEO - PROCESSAMENTO DE CONTEUDOS VETORIAIS NO FORMATO SVG; REDIMENSIONAMENTO DOS DIAGRAMAS DE ACORDO COM A PRECISÃO TÁTIL A SER PRATICADA COM O ALUNO; FERRAMENTA DE CRIAÇÃO PARA TRABALHAR COM IMAGENS EM VETOR; FERRAMENTA PARA ADAPTAÇÃO DO CONTEÚDO; SENSÍVEL AO TOQUE NO RECONHECIMENTO DE FORMAS EM RELEVO COM RESPOSTAS EM ÁUDIO; 2 NÍVEIS DE INFORMAÇÃO A SER FALADO : TÍTULO E DESCRIÇÃO DO OBJETO; USA IMAGENS DIGITALIZADAS COMO DIAGRAMA; CONEXÃO PARA LINHA BRAILLE; CONEXÃO USB; ALIMENTAÇÃO POR USB; COMPATÍVEL COM WINDOWS; MANUAL EM PORTUGUÊS.	1	10.087,30	10.087,30
103	UNID.	MONITOR DE VIDEO. TAMANHO (DIAGONAL): 43" TIPO DE PAINEL: LED DIRETO, 60 HZ, RESOLUÇÃO: 1920 X 1 080, BRILHO: 300 A 350, CONTRASTE: 1100:1 A 5000:1, ÂNGULO DE VISÃO (HORIZONTAL / VERTICAL): 178 / 178, TEMPO DE RESPOSTA: 8 A 12MS, CONECTIVIDADE: ENTRADAS HDMI: 2, ENTRADAS DVI: PORTA TIPO 1, USB: 1, ENTRADA RGB: DVI-I, RJ45 IN, ADAPTADO PARA WI-FI (DONGLE) ENTRADA DE ÁUDIO: SIM, SAÍDA DE ÁUDIO: 2 ALTO FALANTES 10W OU SUPERIOR, CONTROLE EXTERNO: RS232C, RECEPTOR IR. INTERFACE DE MONTAGEM PADRÃO VESA: 200 X 200MM: FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 100 - 240 V ~ (+/- 10 %), 50 / 60 HZ. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR 43", CONTROLE REMOTO, 2 PILHAS AAA, CABO DE ENERGIA, CABO VGA, RECEPTOR IR, MANUAL DE INSTRUÇÕES, GARANTIA 12 MESES.	1	8.324,00	8.324,00
104	UNID.	PLASTIFICADORA E LAMINADORA - TAMANHO: A3, DESDE CRACHÁS ATÉ O TAMANHO A3; PODE SE UTILIZAR O POLASEAL COM ESPESSURA: 0,5/0,7MM OU 150/175 MICRAS; VELOCIDADE: 270MM/MIN; TAMANHO MÁXIMO: 303 MM; POTÊNCIA 350W; O PRÉ-AQUECIMENTO TEMPO: 5/10 MIN; PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO; BOTAÇÃO RELEASE; DIMENSÕES: 495 X 108 X 80 MM; POSSUI LUZ INDICADORA QUANDO ATINGE A TEMPERATURA IDEAL; PLASTIFICA FRENTE E VERSO AO MESMO TEMPO; PROTEÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO PARA SEUS DOCUMENTOS; SISTEMA AUTOMÁTICO DE ALIMENTAÇÃO. VOLTAGEM: 110 V.	1	989,00	989,00
105	UNID.	TECLADO DE CÉLULAS EM BRAILLE - POSSUI 40 CELAS BRAILLE; TECLADO PADRÃO PERKINS, SILENCIOSO CONTENDO 9 TECLAS, 4 TECLAS PARA NAVEGAÇÃO E 8 TECLAS DE FUNÇÃO QUE COMBINAM A CONVENIÊNCIA DE TECLAR EM BRAILLE COM A FUNCIONALIDADE INTUITIVA DE UM TECLADO DE COMPUTADOR; POSICIONAMENTO DO CURSOR PARA CADA CÉLULA BRAILLE; ESCOLHA O IDIOMA QUE PREFERIR, A LINHA BRAILLE EDGE 40 OFERECE CONVENIÊNCIA E FLEXIBILIDADE PARA ESCOLHER ENTRE OS 17 IDIOMAS MAIS COMUNS, ALÉM DO IDIOMA PORTUGUÊS DO BRASIL; COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SOFTWARES LEITORES DE TELA (DOLPHIN, NVDA, JAWS, VOICEOVER, TALKBACK); COMPATÍVEL COM LEITOR AUTÔNOMO; COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS, OS X, ANDROID E IOS; CONEXÃO USB E BLUETOOTH; SUPORTA CARTÃO DE MEMÓRIA; PERMITE ABRIR ARQUIVOS DE FORMA AUTÔNOMA NO FORMATO: DOC, DOCX, TXT, BRF, RTF; BATERIA RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA SUPERIOR A 20 HORAS; APLICATIVOS INTEGRADOS: AGENDA, CRONÔMETRO, BLOCO DE NOTAS, ALARME, CALCULADORA, RELÓGIO, TIMER. MEDIDAS APROXIMADAS: 310 X 101,5 X 22,5 MM.	1	25.801,00	25.801,00



106	UNID.	TECLADO AMPLIADO (BAIXA VISÃO) E ADAPTADO PARA BRAILLE (CEGOS) - TECLADO PADRÃO, 107 TECLAS, PLUG AND PLAY E CONEXÃO USB.	5	559,00	2.795,00
107	UNID.	TELA RETRÁTIL - ESTRUTURA SÓLIDA E MUITO LEVE, 100% EM ALUMÍNIO, EVITANDO CORROSÃO, OXIDAÇÃO E DESGASTE POR AÇÃO DO TEMPO; PINTURA COM TINTA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA; ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM MECANISMOS DE MOLA E SISTEMA DE PARADA MULTIPONTO; FÁCIL INSTALAÇÃO; PODE SER FIXADA EM PAREDE OU TETO; ESTOJO NA COR PRETA.	1	1.302,48	1.302,48
108	UNID.	VÍDEO-AMPLIADOR - AMPLIADOR ELETRÔNICO DE IMAGEM; AMPLIAÇÃO PARA PERTO (6X-40X) E PARA LONGE (1X-24X); FOCO AUTOMÁTICO; ROTAÇÃO DA CÂMERA DE 225 GRAUS; VISUALIZAÇÃO COLORIDA, PRETO E BRANCO, PRETO E BRANCO REALÇADO E NEGATIVO; VISUALIZAÇÃO EM TELEVISÃO (ENTRADA DE VÍDEO); SISTEMA DE RODAS PARA DESLIZAR FACILMENTE SOBRE O IMPRESSO.	1	7.225,00	7.225,00
VALOR TOTAL R\$					220.665,07

VALOR GLOBAL R\$					329.030,46
					329.030,46

Marabá - PA, 04 de Julho de 2011


20.927.716/0001-46
D. R. DE LIMA COMÉRCIO EIRELI - EPP
Av. Tocantins, s/nº, Qd. 109 Lt. 02 - Belo Horizonte
CEP: 68.503-660 - Marabá - PA

Sócio - Proprietário
D. R. DE LIMA COMÉRCIO EIRELI - EPP

Avenida Tocantins, SN, QD 109 – LT 02 – Belo Horizonte – Marabá-PA – CEP:68503660



ACESSÓRIOS

SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
1	UNID.	BENGALA 38 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 38 POLEGADAS.	15	199,00	2.985,00
2	UNID.	BENGALA 40 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 40 POLEGADAS.	15	199,00	2.985,00
3	UNID.	BENGALA 46 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDÁ-LA DOBRADA. ELÁSTICO DUPLO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO MARSCHMALLOW. QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 46 POLEGADAS.	15	199,00	2.985,00
4	UNID.	COLCHONETE ACADEMIA FITNESS - CONFECCIONADO EM E.V.A. MEDIDAS MÍNIMAS: 100 X 50 X 20 MM; COMPOSIÇÃO: EVA ÁTOXICO; GÊNERO: UNISSEX; INDICADO PARA: DIA A DIA. GARANTIA DO FABRICANTE: CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	20	79,80	1.596,00
5	UNID.	CONE DE SINALIZAÇÃO - CONFECCIONADO EM POLIETILENO; COR: PRETO E AMARELO. MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA: 50 CM; BASE: 28 X 28 CM.	10	39,80	398,00
6	UNID.	LUPA DE APOIO COM ESTRUTURA PLÁSTICA - ESTRURA E PÉ PERMITEM VISÃO FACILITADA E O USO DA MÃO ESQUERDA OU DIREITA. ESPECIFICAÇÕES: AMPLIAÇÃO SEM DISTORÇÃO. LENTE: APROXIMADAMENTE 36MMØ; ASFÉRICA; COM REVESTIMENTO RESISTENTE.	5	638,00	3.190,00
7	UNID.	LUPA DE APOIO ILUMINADA COM AUMENTO DE 10X E CABO - DESENVOLVIDA PARA PESSOAS COM BAIXA VISÃO; ESPECIFICAÇÕES: CONTRASTE NÍTIDO; LENTE: APROXIMADAMENTE 35MMØ; ALIMENTAÇÃO: 3 PILHAS AA.	5	658,00	3.290,00
8	UNID.	LUPA EM BARRA 3.5X - BORDAS ANGULARES; ÁREA DE VISUALIZAÇÃO: GRANDE; QUALIDADE DE AMPLIAÇÃO: 3.5X. TAMANHO APROXIMADO: 20 CM.	5	350,00	1.750,00
9	UNID.	LUPA MANUAL COM AMPLIAÇÃO DE 5X - ESPECIFICAÇÕES: CABO DE MADEIRA; LENTE: APROXIMADAMENTE 60MMØ.	5	260,00	1.300,00
10	UNID.	PRANCHA DE LEITURA INCLINADA COM LUPA DESLIZANTE - LUPA DE 22 GRAUS POSITIVOS (DIOPTRIAS), 5 CM DE DIÂMETRO, AUMENTO DE 6X, COM AJUSTE DE FOCO INDIVIDUALIZADO, QUE TAMBÉM PODE SER UTILIZADA SEPARADAMENTE DO CONJUNTO. PERMITE A VISUALIZAÇÃO DE PALAVRAS INTEIRAS; TRILHO: SE DESLOCA FACILMENTE COM O MOVIMENTO INTUITIVO DAS MÃOS.	10	2.244,00	22.440,00
VALOR TOTAL R\$					42.919,00

BRINQUEDOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
11	UNID.	BANDINHA COM INSTRUMENTOS RÍTMICOS - AGOGÔ DUPLO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: AGOGÔ EM METAL; BAQUETA: MADEIRA; DIMENSÕES - AGOGÔ: MÍNIMA DE 300 MM DE COMPRIMENTO; BAQUETA: MÍNIMA DE 220 MM DE COMPRIMENTO. BLAKBLAK - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 150 MM DE COMPRIMENTO. CAMPANELA COM GUIZOS SEIS GUIZOS - MATÉRIA-PRIMA: GUIZOS METÁLICOS COM ACABAMENTO CROMADO; CABO: PLÁSTICO ABS; DIMENSÃO DA CAMPANELA: MÍNIMA DE 150 MM. CASTANHOLA - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS; CABO: MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÕES - CASTANHOLA: MÍNIMA DE 80 MM DE COMPRIMENTO E 60 MM DE DIÂMETRO; CABO: MÍNIMA DE 180 MM DE COMPRIMENTO. CHOCALHO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: CHOCALHO: ALUMÍNIO CROMADO; CABO: MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÃO DO CHOCALHO: MÍNIMA DE 220 MM. AFOXÉ - MATÉRIA-PRIMA: MADEIRA, COM CONTAS COLORIDAS; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 170 MM DE DIÂMETRO. CLAVE DE RUMBA - MATÉRIA-PRIMA: MADEIRA ROLIÇA MARFIM E LIXADA; DIMENSÕES: MÍNIMA DE 190 MM DE COMPRIMENTO E 20 MM DE DIÂMETRO; OS INSTRUMENTOS DEVERÃO SER UNIDOS POR UMA CORDA. CONGUÊ DE COCO - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 100 MM DE DIÂMETRO. FLAUTA DOCE - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS COLORIDO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 300 MM DE COMPRIMENTO. GANZÁ MIRIM SIMPLES - MATÉRIA-PRIMA: ALUMÍNIO CROMADO, PREENCHIDO COM PEQUENAS CONTAS E AREIA; DIMENSÕES: MÍNIMA DE 250 MM DE COMPRIMENTO E 45 MM DE DIÂMETRO. PANDEIROS (02 UNID.) - MATÉRIA-PRIMA: PVC COLORIDO; PLATINELAS (4 PARES) - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO, COM PELE FIXA DE POLIÉSTER SINTÉTICO E ACABAMENTO SEM SALIÊNCIAS; DIMENSÃO: PLATINELA: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO; CABO: MADEIRA NATURAL TORNEADA E LIXADA; PRATO: - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO. RECO-RECO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: RECO-RECO E BAQUETA: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO; CORDA PARA UNIR A BAQUETA AO RECO-RECO. SININHO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SININHO EM METAL CROMADO; CABO EM MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÃO DO SININHO: MÍNIMA DE 150 MM DE DIÂMETRO. SURDO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SURDO CONFECCIONADO COM FUSTE EM PVC, PELE EM POLIÉSTER SINTÉTICO; BAQUETAS: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; TALABARTE REGULÁVEL: NYLON; DIMENSÕES MÍNIMAS: SURDO: 280 MM DE ALTURA E 240 MM DE DIÂMETRO; BAQUETAS: 200 MM DE ALTURA; TALABARTE: 2 MM DE ESPESSURA E 1200 MM DE COMPRIMENTO; A TIRA QUE SEGURA O SURDO E OFERECE APOIO AO INSTRUMENTO DEVE POSSIBILITAR AJUSTE AO CORPO DA CRIANÇA. SURDO MOR INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SURDO CONFECCIONADO COM FUSTE EM PVC, PELE EM POLIÉSTER SINTÉTICO; BAQUETAS: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; TALABARTE REGULÁVEL: NYLON; DIMENSÕES MÍNIMAS:	4	1.110,00	4.440,00
12	UNID.	BLOCOS DE ENCAIXE - CONTENDO 80 PEÇAS EM PLÁSTICO.	2	159,80	319,60
13	UNID.	BLOCOS LÓGICOS - BRINQUEDO PEDAGÓGICO; MATERIAL: CONFECCIONADO EM MDF; COMPOSIÇÃO: 48 PEÇAS PINTADAS EM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA NAS CORES AZUL, AMARELO E VERMELHO, DIVIDIDOS EM 4 FORMAS: 12 QUADRADOS, 12 TRIÂNGULOS, 12 RETÂNGULOS, 12 CÍRCULOS. DESENVOLVE NOÇÕES DE FIGURAS GEOMÉTRICAS, CONJUNTOS, ESPESSURA, TAMANHO, CORES. IDADE RECOMENDADA: A PARTIR DE 3 ANOS.	20	119,80	2.396,00



14	UNID.	BLOCOS LÓGICOS - EM MDF CONTENDO 48 PEÇAS.	2	99,80	199,60
15	UNID	BRINCANDO COM OS NÚMEROS - CONJUNTO EM NÚMEROS E SINAIS IMPRESSO FRENTE E VERSO + 24 MARCADORES EM MADEIRA PINTADA. MEDIDAS MÍNIMAS: 3 X 1 X 1 CM. CAIXA DE MADEIRA TAMANHO 26 X 26 X 3 CM.	10	82,00	820,00
16	UNID	CONJUNTO DE BICHOS EM MINIATURA (GALINHA, BOI, PORCO, CACHORRO, CAVALO, GATO).	2	70,00	140,00
17	UNID	CONJUNTO DE BONECOS EM TECIDO - FAMÍLIA TRAPÊUTICA INCLUSÃO SOCIAL CONTENDO 10 PERSONAGENS COM MEMBROS ARTICULADOS.	2	200,00	400,00
18	UNID	CONJUNTO DE BONECOS EM TECIDO FAMÍLIA TERAPÊUTICA - CONTENDO 12 PEÇAS.	2	200,00	400,00
19	UNID	CONJUNTO DE MÓVEIS PARA CASA EM MINIATURA - MATERIAL EM MDF, CONTENDO: SALA, QUARTO E COZINHA.	2	150,00	300,00
20	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS - CONTENDO 120 PEÇAS.	2	120,00	240,00
21	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS - CONTENDO 30 PEÇAS.	2	70,00	140,00
22	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS - CONTENDO 48 PEÇAS.	2	80,00	160,00
23	UNID	CONJUNTO DE QUEBRA CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS CONTENDO - 60 PEÇAS.	2	159,80	319,60
24	UNID	CONTOS CLÁSSICOS EM LIBRAS - COLEÇÃO CONTOS CLÁSSICOS EM LIBRAS COM 10 CDS.	5	80,00	400,00
25	UNID	DESCUBRA AS CORES LIBRAS 30 PEÇAS PARA CADA COR HÁ A ILUSTRAÇÃO REPRESENTANDO O MOVIMENTO NA LINGUAGEM DE SINAIS E A ESCRITA CORRESPONDENTE A COR. MEDINDO 7X7 CM CADA EMBALAGEM CAIXA DE MADEIRA TAMANHO 18X18X6 CM.	4	80,00	320,00
26	UNID	DOMINÓ DAS QUATRO OPERAÇÕES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	90,00	450,00
27	UNID	DOMINÓ DE ADIÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	51,80	259,00
28	UNID	DOMINÓ DE ALFABETIZAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	77,80	389,00
29	UNID	DOMINÓ DE ALFABETIZAÇÃO EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	48,00	240,00
30	UNID	DOMINÓ DE ANIMAIS DOMÉSTICOS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	2	51,80	103,60
31	UNID	DOMINÓ DE ANTÔNIMOS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	3	55,80	167,40
32	UNID	DOMINÓ DE DIVISÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	65,80	329,00
33	UNID	DOMINÓ DE FIGURAS E PALAVRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	51,80	259,00
34	UNID	DOMINÓ DE FIGURAS GEOMÉTRICAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	69,40	347,00
35	UNID	DOMINÓ DE FRAÇÕES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	65,00	325,00
36	UNID	DOMINÓ DE FRASES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	59,80	299,00
37	UNID	DOMINÓ DE HORAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	59,80	299,00
38	UNID	DOMINÓ DE METADES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	59,80	299,00
39	UNID	DOMINÓ DE MULTIPLICAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	59,80	299,00
40	UNID	DOMINÓ DE QUANTIDADES - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	59,80	299,00
41	UNID	DOMINÓ DE SUBTRAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	59,80	299,00
42	UNID	FRUTAS ARTIFICIAIS (TAMANHO REAL) - PACOTE CONTENDO 12 FRUTAS ARTIFICIAIS VARIADAS, PROJETADAS EM TAMANHO REAL, PRODUZIDAS EM ISOPOR E VERNIZ; MAIS 1 CACHO DE UVAS PRODUZIDAS EM SILICONE (CORES VARIADAS).	6	64,00	384,00
43	UNID	FRUTAS E VERDURAS ARTIFICIAIS (MINIATURAS) - CACOTE CONTENDO 24 FRUTAS E VERDURAS ARTIFICIAIS EM MINIATURA, MATERIAL PLÁSTICO.	2	75,60	151,20
44	UNID	JOGO PEGA VARETAS.	4	24,00	96,00
45	UNID	KIT DE BRINQUEDO UTENSÍLIOS DE COZINHA - EM PLÁSTICO CONTENDO 20 PEÇAS.	2	139,80	279,60
46	UNID	KIT DE FANTOCHES DE DEDO (ANIMAIS) - EM TECIDO, CONTENDO 06 PEÇAS.	2	79,80	159,60
47	UNID	KIT DE FANTOCHES DE DEDO (FAMÍLIA) - EM TECIDO, CONTENDO 06 PEÇAS.	2	79,80	159,60
48	UNID	KIT ESCADA AGILIDADE - ESCADA COM 4,5 METROS 10 DEGRAUS + 6 CONES CHINÊS + 6 CONE DEMARCATÓRIO 24CM O KIT CONTÉM: 1 ESCADA 4,5 METROS COM 10 DEGRAUS REGULÁVEIS + 1 BOLSA COR: AMARELA 06 CONES CHAPÉU; GÊNERO: UNISSEX; INDICADO PARA: DIA A DIA.	4	220,00	880,00
49	UNID	QUEBRA-CABEÇA - CONFECCIONADO EM E.V.A. CONTENDO 36 PEÇAS MEDINDO 7 X 7CM, COMPOSTO POR TODAS AS LETRAS DE A A Z E NÚMEROS DE 0 A 9. CORES VARIADAS. DIMENSÕES APROXIMADAS EM CENTÍMETROS DO TAPETE EVA MONTADO: 20 X 26 CM. ESPESSURA: 0,7CM, COM ENCAIXE NOS 4 LADOS. PRODUTO ATÓXICO E LAVÁVEL.	4	70,00	280,00
50	UNID	SACO COM BOLINHAS MULTICOLORIDAS - INDICADAS PARA PISCINAS DE BOLINHAS, PLAYGROUNDS, ENTRE OUTROS BRINQUEDOS. MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 500 BOLINHAS COLORIDAS.	5	120,00	600,00
VALOR TOTAL R\$					18.647,80





ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
51	UNID.	BINGO BRAILLE - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 86 PEÇAS; MEDIDAS MÍNIMAS: 196 X 133 X 6 MM (TABELA); FICHAS CONFECCIONADAS EM E.V.A.; CONTENDO 180 PEÇAS. EMBALAGEM: MDF.	2	260,00	520,00
52	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA ALIMENTOS EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, IMPRESSO EM SILK-SCREEN, CONTENDO 40 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 50X50X28MM. RELACIONA AS FIGURAS DE ALIMENTOS COM SUAS RESPECTIVAS REPRESENTAÇÕES EM LIBRAS (LINGUAGEM BRASILEIRA DE SINAIS). ACONDICIONADO EM CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 13 X 13 X 6 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	3	69,90	209,70
53	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 40 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 23X13X4 CM.	4	45,80	183,20
54	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA EM MDF COM 30 PEÇAS	2	60,00	120,00
55	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA EM MDF COM 60 PEÇAS	2	130,00	260,00
56	UNID.	JOGO DA VELHA ADAPTADO PARA DEFICIENTES VISUAIS - MATERIAL: PLÁSTICO; PESO: APROXIMADAMENTE 150G.	1	160,00	160,00
57	UNID.	JOGO DE DAMA E TRILHA ADAPTADO PARA DEFICIENTES VISUAIS - PRODUZIDO COM MADEIRA DE REFLORESTAMENTO: CAIXA E PEÇAS.	5	170,00	850,00
58	UNID.	JOGO DE XADREZ E DAMA 2 EM 1 - TABULEIRO DOBRÁVEL, CONTENDO 56 PEÇAS, PRODUZIDAS EM MATERIAL PLÁSTICO. MEDIDAS MÍNIMAS: 27 X 13 X 4,5CM.	5	120,00	600,00
59	UNID.	JOGO DIVISÃO E MULTIPLICAÇÃO - CONTENDO 8 CARTELAS DE EQUAÇÕES, 1 TABELA DE TABUADA, 96 FICHAS COM NÚMEROS E 1 SACO PLÁSTICO. MEDIDAS MÍNIMAS: 21,0 X 23 X 4,5 CM.	5	50,00	250,00
60	UNID.	JOGO EDUCATIVO MEMÓRIA DOS ANIMAIS EM LIBRAS - CONTENDO 40 PEÇAS, MEDIDAS MÍNIMAS: 45 X 45 X 3 MM. IMPRESSO PELO SISTEMA TRANSFER. PRODUTO E CAIXA DE MADEIRA EM MDF. MEDINDO APROXIMADAMENTE 20 X 4 X 11 CM.	4	49,80	199,20
61	UNID.	JOGO EDUCATIVO PERCEPTIVO VISUAL - KIT CONTENDO 10 JOGOS EDUCATIVOS. PERCEPTIVO VISUAL, CONTENDO 66 PEÇAS EM MDF; TAMPA: FACE EXTERNA PINTADA COM FUNDO BRANCO ULTRAVIOLETA ATÓXICO, COM SERIGRAFIA EM POLICROMIA ULTRAVIOLETA ATÓXICA, COM ORIFÍCIO DE 1 CM DE DIÂMETRO PARA FACILITAR A ABERTURA DA CAIXA. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA (COM ENCAIXE DE CORRER) MEDINDO APROXIMADAMENTE 20 X 28 X 9 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	10	137,00	1.370,00
VALOR TOTAL R\$					4.722,10

MATERIAIS ESPORTIVOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
62	UNID.	BOLA DE BASQUETE COM GUIZOS - CONFECCIONADA EM PU; CIRCUNFERÊNCIA: APROXIMADAMENTE 73 CM; PESO APROXIMADO: 500GR.	5	400,00	2.000,00
63	UNID.	BOLA DE FUTEBOL CAMPO COM GUIZO - INDICADA PARA OS JOGOS DE FUTEBOL PRATICADOS POR DEFICIENTE VISUAIS; MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL, A PEÇA DEVERÁ APRESENTAR DIVISÃO EM 32 GOMOS. MATERIAL: PVC. PESO APROXIMADO: 480G.	5	95,00	475,00
64	UNID.	BOLA DE FUTEBOL DE CINCO COM GUIZO INTERNO - CONFECCIONADA EM PU, MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL, A PEÇA APRESENTA DIVISÃO EM 32 GOMOS, MILO SUBSTITUÍVEL E CIRCUNFERÊNCIA DE 64 CM. COM PESO APROXIMADAMENTE 480G.	5	350,00	1.750,00
65	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 45 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 45 CM.	2	119,80	239,60
66	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 55 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 55 CM.	2	139,80	279,60
67	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 65 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 65 CM.	2	159,80	319,60
68	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 85 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 85 CM.	2	219,80	439,60
69	UNID.	KIT DE BOCHA PARA GRAMA, AREIA OU SAIBRO - BOCHAS 800 G COM CAIXA EM MADEIRA, CONTENDO 8 BOCHAS (4 BOLAS AZUIS E 4 LARANJA) E 1 BALINHO. BOLAS PRODUZIDAS EM RESINA SINTÉTICA; CAIXA EM MADEIRA PARA TRANSPORTE; PESO APROXIMADO: 800G; DIMENSÃO APROXIMADA DAS BOLAS: 92MM.	2	359,80	719,60
VALOR TOTAL R\$					5.503,40

6.223,00

MATERIAIS PEDAGÓGICOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
70	UNID.	ÁBACO DE 1 A 9 - MILENAR SISTEMA DE CONTAGEM ADAPTADO PARA CRIANÇAS QUE COMEÇAM A CONTAR; MATERIAL: MADEIRA; NÚMERO DE PEÇAS: 45; MEDIDAS MÍNIMAS: 360 X 70 X 20 MM (BASE); EMBALAGEM: PLÁSTICA.	1	140,00	140,00
71	UNID.	ÁBACO FECHADO - 5 COLUNAS BRAILLE. MATERIAL: 50 ARGÓLAS DE PLÁSTICO E 1 BASE DE MADEIRA MDF. FAIXA ETÁRIA: A PARTIR DE 5 ANOS.	20	84,00	1.680,00
72	UNID.	ALFABETO BRAILLE MADEIRA - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 27 PEÇAS. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 22 X 15 X 7 CM. DIMENSÕES DO PRODUTO COM EMBALAGEM: 24X17X9 CM. EMBALAGEM: MADEIRA.	1	103,80	103,80
73	UNID.	ALFABETO EMBORRACHADO MAIÚSCULO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A. CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 5MM X 4CM X 4CM. CORES VARIADAS.	15	60,00	900,00
74	UNID.	ALFABETO EMBORRACHADO MINÚSCULO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A. CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 5MM X 4CM X 4CM. CORES VARIADAS.	15	60,00	900,00
75	UNID.	ALFABETO ENCAIXADO CURSIVO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E.V.A. CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 120X120X7MM. CORES VARIADAS. PRODUTO ATÓXICO, MACIO E LAVÁVEL.	5	50,00	250,00
76	UNID.	ALFABETO LIBRAS VAZADO - CONFECCIONADO EM E.V.A. (4 MM) EM 2 CORES VARIADAS, COM BASE VAZADA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 22 X 32 CM. DEVERÁ CONTER 26 SINAIS REPRESENTANDO AS LETRAS DO ALFABETO DE LIBRA E OS NÚMEROS, SERIGRAFADOS EM TINTA VINÍLICA PRETA, RECORTADOS E ENCAIXADOS NA BASE. PRODUTO ATÓXICO, MACIO E LAVÁVEL.	4	40,00	160,00
77	UNID.	ALFABETO MÓVEL 130 PEÇAS DEGRAU EM MADEIRA: 1 EXPOSITOR CONTENDO 3 DEGRAUS, COM 9 REPARTIÇÕES POR DEGRAU, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 X 4,5 CM. CONTÉM: 5 JOGOS DE ALFABETO COMPLETO, LETRA DE FORMA SENDO: CONSOANTES - UM LADO COM CONSOANTES MAIÚSCULAS EM LETRA DE FORMA E NO OUTRO LADO, CONSOANTE MINÚSCULA EM LETRA DE FORMA. VOGAIS - UM LADO COM VOGAIS MAIÚSCULAS EM LETRA DE FORMA E NO OUTRO LADO, COM VOGAIS MINÚSCULAS, CADA PEÇA DE LETRA MEDE 3 X 9 CM. OS CARACTERES DAS FONTES SÃO ALINHADOS EM RELAÇÃO A UMA LINHA DE BASE DELIMITANDO A ALTURA DAS LETRAS MAIÚSCULAS. BASE DO EXPOSITOR MEDINDO: 38 X 20,5 X 20 CM. MATERIAL: MDF.	10	120,00	1.200,00
78	UNID.	ALFABETO SILÁBICO - ALFABETO CONTENDO 320 PEÇAS EM MDF, INCLUINDO SILABAS, LETRAS E DÍGRAFOS. MEDIDAS MÍNIMAS: 3,5 X 3,5 X 0,3 CM.	12	122,00	1.464,00
79	UNID.	ALFABETO SILÁBICO - CONFECCIONADO EM MDF CONTENDO 150 PEÇAS, COMPOSTO POR SILABAS E LETRAS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 4 X 4 CM. SERIGRAFADO COM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA.	15	99,80	1.497,00

6



80	UNID	CONJUNTO MEMÓRIA EDUCATIVA DE ALFABETO EM LIBRAS - JOGO COM 56 PEÇAS EM MDF. MEDIDAS MÍNIMAS: 5 X 5 X 0,3 CM	4	50,00	200,00
81	UNID	CONJUNTO NUMERAIS E QUANTIDADES EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF. CONTENDO 30 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 7 X 0,3 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 18 X 18 X 6,5 CM.	5	100,00	500,00
82	UNID	CUBO ATIVO - CONJUNTO COM DOIS CUBOS E 8 TIPOS DE FECHAMENTO DIFERENTES. MATERIAL: ESPUMA E TECIDO; QUANTIDADE DE PEÇAS: 2; MEDIDAS MÍNIMAS: 195 X 195 X 195 MM; EMBALAGEM: PLÁSTICA.	1	249,60	249,60
83	UNID.	CUBO TETRIS - CUBO SOMA QUANTIDADE DE PEÇAS: 7 + CAIXA MEDINDO APROXIMADAMENTE 7,5 X 7,5 X 7,5 CM, CONFECCIONADO EM MADEIRA E CAIXA FEITA EM MDF, CUBO DIVIDIDO EM 7 PEÇAS NO ESTILO TETRIS.	3	94,00	282,00
84	UNID.	CUBOS ENCAIXÁVEIS ALFABETO - CONTENDO 24 PEÇAS PLÁSTICAS COLORIDAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 32 X 22 X 28 CM.	10	75,80	758,00
85	UNID.	MATERIAL DOURADO - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 611 PEÇAS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 X 10 X 10 CM (CUBO MILHAR). EMBALAGEM: MADEIRA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 23,6 X 23,2 X 12,5 CM.	10	63,00	630,00
86	UNID.	NUMERAIS COM PINOS (GRANDE) - FABRICADO EM MADEIRA PINUS, CONTEM 10 NÚMEROS DE MADEIRA MEDINDO 11 CM DE ALTURA E 45 PINOS COLORIDOS PARA ENCAIXE.	1	118,00	118,00
87	UNID.	PAPEL PARA MÁQUINA FUSORA DE RELEVOS TÁTEIS - PAPEL MICROCAPSULADO DE ALTA QUALIDADE; ACONDICIONADO EM PACOTE, TAMANHO A4, CONTENDO 100 FOLHAS (210 X 297 MM); GRAMAGEM: 900 G. NÃO ESTRAGA A TEXTURA MESMO DEPOIS DE PASSAR PELA IMPRESSORA TÉRMICA; LINHAS EM RELEVOS CLARAS E DE ALTA RESOLUÇÃO.	15	745,00	11.175,00
88	UNID.	REGLETE POSITIVA - PRODUZIDA EM ABS (ACRYLONITRILE BUTADIENE STYRENE), MEDINDO 22 CM X 5,5 CM, 24 CELAS E 4 LINHAS. PUNÇÃO MEDINDO 4,8 CM (COMPRIMENTO DO CORPO DO PUNÇÃO SEM A PONTA).	80	57,00	4.560,00
89	UNID.	SOROBAN - ESTRUTURA PLÁSTICA DE POLIETILENO, ESFERAS PLÁSTICAS DE POLIPROPILENO, EIXOS EM AÇO E PÉS DE BORRACHA. MEDIDAS MÍNIMAS: 24,0 X 8,5 X 1,0 CM.	50	50,00	2.500,00
90	UNID.	TANGRAM - CONJUNTO COMPOSTO POR 05 BASES DE 14 X 14 CM, TOTALIZANDO 35 PEÇAS COLORIDAS, CONFECCIONADO EM MDF, PINTADOS COM TINTA ATÓXICA.	2	59,80	119,60
VALOR TOTAL R\$					29.387,00

EQUIPAMENTOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
91	UNID.	CAMA ELÁSTICA - MODELO: CANGURI 4.40M (6 PÉS); ESTRUTURA EM AÇO ZINCADO 1,55MM; SISTEMA DE IMPULSÃO POR 72 MOLAS DE 17CM; LONA DE SALTO COLORIDA EM POLIÉSTER EMBORRACHADO; PROTEÇÃO DE MOLAS COLORIDA COM REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL; REDE DE PROTEÇÃO EM POLIPROPILENO MULTICOLORIDO (MALHA 12); HASTES METÁLICAS REVESTIDAS COM ISOTUBOS BLINDADOS; ESCADA COLORIDA DE 3 DEGRAUS; SISTEMA DE MONTAGEM POR ENCAIXE; PESO SUPTORADO DE 220KG. MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA: 2,12M; ALTURA DO CHÃO ATÉ A LONA DE SALTO: 83,5CM.	1	1.560,00	1.560,00
92	UNID.	CAMA ELÁSTICA PROFISSIONAL (TRAMPOLIM) - MATERIAL: CONFECCIONADO EM TUBO QUADRADO DE AÇO 1010/1020, PINTURA EM EPÓXI, PÉS REMOVÍVEIS QUE SE ENCAIXAM E TRAVAM ATRAVÉS DE PINOS DE FIXAÇÃO NA PARTE INFERIOR DO ARCO. CAPACIDADE (KG) - ATÉ 150KG. COR - PRETO. CONTEÚDO DA EMBALAGEM - 1 CAMA ELÁSTICA PROFISSIONAL (TRAMPOLIM) POLIMET + 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES. MEDIDAS MÍNIMAS: (L X A X P) - 92 X 95 X 5 CM.	1	700,00	700,00
93	UNID.	CÂMERA DIGITAL - MONITOR/DISPLAY 3.0" - LCD TFT - CLEAR PHOTO LCD 460.800 PONTOS; RESOLUÇÃO MÍNIMA EM MEGAPIXELS (MP) 20.1MP; MEMÓRIA INTERNA 54MB; MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA SIM; CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS MEMORY STICK DUO, MEMORY STICK PRO DUO (HIGH SPEED); SENSOR SUPER HAD CCD; MODOS DE FLASH AUTO / ON / OFF / SLOW SYNCRO / FLASH AVANÇADO; ALCANCE DO FLASH ISO AUTO: APROX. 0.4M A 8.8M; ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARREGÁVEL; RECURSOS DE VÍDEO HD (1280 X 720 FINE) / HD (1280 X 720 STANDARD) / VGA (640 X 480); RECURSOS DE ÁUDIO GRAVAÇÃO DE ÁUDIO; MODOS DE CENA: SIM. 11 MODOS DISPONÍVEIS. (ALTA SENSIBILIDADE / CENA NOTURNA / RETRATO NOTURNO / PAISAGEM / RETRATO / PRAIA / NEVE / FOGOS DE ARTIFÍCIO / GOURMET / ANIMAL DE ESTIMAÇÃO / FESTA); FORMATOS DE ARQUIVOS: JPEG; MICROFONE EMBUTIDO: SIM; MONTAGEM DE TRIPÊ: SIM; IDIOMAS DO MENU: INGLÊS, PORTUGUÊS. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMERA DIGITAL; ADAPTADOR AC/CARREGADOR DE BATERIA, BATERIA RECARREGÁVEL, CABO MULTI USB ESPECÍFICO, ALÇA DE TRANSPORTE, CAPA DALENTE E MANUAL DE INSTRUÇÕES.	1	4.083,90	4.083,90
94	UNID.	ENCADERNADORA ELÉTRICA - CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO: MÍNIMO 25 FOLHAS DE 75 G; POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 03 REGULAGENS E 60 FUIROS; CAPACIDADE DA LIXEIRA: 0,5 LITROS; EIXOS COM TRATAMENTO QUÍMICO; PARTES CORTANTES EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO; PARTES MÓVEIS CRÍTICAS MANCALIZADAS COM BUCHAS DE BRONZE; ESTRUTURAS POR CHAPAS DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA; DIÂMETRO DAS PUNÇÕES: 04 MM; ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 02 MM; PASSO: 06 MM; ALTURA: 215 MM; PROFUNDIDADE: 370 MM; LARGURA: 440 MM; PESO: 22 KG. CARACTERÍSTICAS DE ACIONAMENTO: REALIZADO POR MOTOR UNIVERSAL DE 1/5 HP MANCALIZADO COM ROLAMENTO E TRANSMITIDO POR REDUTOR PLANETÁRIO DE TRÊS ESTÁGIOS DE 6,5 CADA UM, TOTALIZANDO 274,6; ACIONAMENTO ELETRÔNICO MICRO CONTROLADO E SISTEMA DE RETORNO PARA EVENTUAL TRAVAMENTO; CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS: CONEXÃO ELÉTRICA - FLECHA MONOFÁSICA TRIPOLAR; CHAVE LIGA/DESLIGA; MOTOR: MONOFÁSICO DE 150W (1/5HP); CONSUMO: 2,18A EM 220V E 4,36A EM 127V.	1	7.168,00	7.168,00
95	UNID.	FONE DE OUVIDO - IMPEDÂNCIA: 32 OHM; CONECTIVIDADE: MP4 PLAYER, IPOD, COMPUTADOR, CELULAR E DEMAIS DISPOSITIVOS DE ÁUDIO COM SAÍDA 3,5MM; PLUG: 3,5MM (P2); SENSIBILIDADE: 108DB; POTÊNCIA (W) 150MW; FREQUÊNCIA: 20 - 20.000HZ.	15	79,80	1.197,00
96	UNID.	GABINETE ACÚSTICO PARA IMPRESSORA BRAILLE - FABRICADO EM MDF COM TAMPA TRANSPARENTE EM ACRÍLICO PARA USO COM IMPRESSORAS, DIMINUI O RUIÍDO GERADO DURANTE O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE VENTILAÇÃO PARA REFRIGERAR A IMPRESSORA E TOMADA DE FORÇA INTERNA. RODAS COM TRAVAS PARA MOVIMENTAÇÃO.	1	6.720,00	6.720,00



97	UNID.	GRAVADOR E REPRODUTOR - MEMÓRIA INTEGRADA COM UM TEMPO MÍNIMO DE GRAVAÇÃO DE 1043 HORAS NO MODO LP (MP3 - 8 KBPS); SELEÇÃO DE CENA - PERMITE ESCOLHA DO TIPO DE GRAVAÇÃO (MÚSICA, REUNIÕES, ENTREVISTAS, DITADO) PARA A CONFIGURAÇÃO DAS MELHORES DEFINIÇÕES; CORTE DE RUÍDO INTELIGENTE - MELHORA O DISCURSO HUMANO PARA UMA GAMA DE AUDIÇÃO MUITO MAIS NÍTIDA E REDUZ O RUÍDO DE FUNDO PERTURBADOR; MARCA DE FAIXA - PERMITE ADICIONAR FAVORITOS A CADA GRAVAÇÃO E AVANCE/RETROCEDA DURANTE A REPRODUÇÃO; VISOR LCD - GIRA FACILMENTE AS SUAS GRAVAÇÕES COM O VISOR LCD DE MATRIZ DE PONTOS, COM RETRO ILUMINAÇÃO; GRAVAÇÃO AVANÇADA - OPERAÇÃO POR VOZ COM SENSIBILIDADE DO MICROFONE ALTA/BAIXA E PASTAS PARA GUARDAR E ORGANIZAR AS GRAVAÇÕES; SUPORTE DE VÁRIOS IDIOMAS - PERMITE ATIVAÇÃO PARA USO NOS MENUS, MENSAGENS E NOMES DAS PASTAS (EN/DE/FR/ES/IT/RU); MEMÓRIA INCORPORADA 4 GB; LIGAÇÃO A PC: SIM; MICROFONE INCORPORADO: MONO; FORMATO DE GRAVAÇÃO: MP3; FORMATO DE REPRODUÇÃO: MP3; TIPO DE BATERIA: AAA X2; NÚMERO MÁXIMO DE FICHEIROS: 495; NÚMERO MÁXIMO DE FICHEIROS NUMA PASTA: 99; TIPO DE BATERIA (FORNECIDO): PILHA SECA (ALCALINA, AAA); GRAVAÇÃO - FILTRO DE CORTE: SIM; ADICIONAR/SUBSTITUIR GRAVAÇÃO: SIM; GRAVAÇÃO OPERADA POR VOZ: SIM; MONITOR DE GRAVAÇÃO: SIM; RESPOSTA FREQ. MP3 A 8 KBPS (MONO): 75 - 3000 HZ; RESPOSTA FREQ. MP3 A 48 KBPS (MONO): 75 - 10000 HZ; RESPOSTA FREQUÊNCIA MP3 A 128 KBPS: 75 - 15000 HZ; RESPOSTA FREQUÊNCIA MP3 A 192 KBPS: 75 - 15000 HZ; REPRODUÇÃO E EDIÇÃO: DIGITAL PITCH CONTROL (CONTROLO DA VELOCIDADE): SIM; CORTE DE RUÍDO: SIM; PESQUISA FÁCIL: SIM; REPRODUÇÃO DE ALARME: SIM; APAGAR: SIM; PROTEGER: SIM; DIVIDIR: SIM; MOVER FICHEIROS: SIM; INTERFACE - TERMINAIS DE SAÍDA E ENTRADA: TOMADA PARA AUSCULTADORES, ENTRADA PARA MICROFONE, PORTA USB. MEDIDAS MÍNIMAS: (L X A X P): 38,5 X 115,2 X 21,3 MM.	2	580,00	1.160,00
98	CARRETEL	FILAMENTO ABS - NÃO RECICLADO. CARRETEL EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA. TOLERÂNCIA DE DIÂMETRO: 1.75MM + OU - 0.1MM. TEMPERATURA DE EXTRUSÃO: 180C A 260C. TEMPERATURA RECOMENDA PARA TESTES INICIAIS: 220C. FLUIDEZ > 35GCM3/10MIN. DENSIDADE 1,04G/CM3. DIMENSÕES DO CARRETEL: DIÂMETRO EXTERNO: 195MM, DIÂMETRO FURO: 52MM, LARGURA: 62MM, PESO APROXIMADO: 220GRAMAS. CARRETEL CONTENDO 1 KG DE ABS. CORES VARIADAS: AZUL, VERMELHO, PRETO, BRANCO, CINZA.	20	99,00	1.980,00
99	UNID.	IMPRESSORA 3D: CÂMARA FECHADA, MEMÓRIA INTERNA: 8GB, AQUECIMENTO DE PLACA DE IMPRESSÃO, MÓDULO LCD INTEGRADO, CONTROLE DE TEMPERATURA INTERNA, FILAMENTOS COMPATÍVEIS: PLA, ABS, PVA, HIPS, PETG, TPE, TPU, DENTRE OUTROS. QUANTIDADE DE EXTRUSORAS: 1 OU 2, RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO: 50 A 300 OU 400 MICRONS, DIMENSÕES DA IMPRESSÃO: ÁREA DE IMPRESSÃO: 270 X 270 X 320MM, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 30 - 200 MM/S, RESOLUÇÃO AJUSTÁVEL DE 50 MICRONS (0.05MM) À 300 MICRONS (0.3MM) - ALTURA DE CAMADA, DIÂMETRO DO FILAMENTO: 1.75MM (±0.07MM), TIPOS DE ARQUIVO SUPOSTADOS: 3MF /STL /OBJ /PPP /BMP /PNG /JPG / JPEG, CONEXÕES: CABO USB / CABO USB TIPO B/ CARTÃO SD /WI-FI, ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA: 100-240V, COM SIMPLIFY3D@ SOFTWARE DE FATIAMENTO PARA IMPRESSORAS 3D E LICENÇA PARA DOIS COMPUTADORES GARANTIA: 12 MESES.	1	13.600,00	13.600,00
100	UNID.	MÁQUINA FUSORA - IMPRESSORA TÉRMICA BRAILLE; POSSIBILITA A PRODUÇÃO DE 8 PÁGINAS POR MINUTO; BIVOLTE AUTOMÁTICO; CONSTRUÍDA TOTALMENTE EM AÇO INOXIDÁVEL; INICIALIZAÇÃO E FINALIZAÇÃO AUTOMÁTICAS; COMPORTA PAPEL ATÉ O TAMANHO A3; DEVERÁ POSSUIR DOIS SENSORES DE SEGURANÇA.	1	25.488,00	25.488,00
101	UNID.	MÁQUINA PARA ESCRITA BRAILLE - PERMITE IMPRIMIR 25 LINHAS COM 42 CÉLULAS EM CADA PÁGINA. POSSUI 9 TECLAS, SENDO UMA TECLA DE ESPAÇO, UMA TECLA DE RETROCESSO, UMA TECLA DE AVANÇO DE LINHA E 6 TECLAS CORRESPONDENTE AOS PONTOS. POSSUI ALÇA DE TRANSPORTE NA PARTE SUPERIOR DA MÁQUINA. DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 31,5 CM; LARGURA: 23,5 CM E ALTURA: 14,5 CM.	10	5.000,00	50.000,00
102	UNID.	MESA TÁTIL IVEO - PROCESSAMENTO DE CONTEÚDOS VETORIAIS NO FORMATO SVG; REDIMENSIONAMENTO DOS DIAGRAMAS DE ACORDO COM A PRECISÃO TÁTIL A SER PRATICADA COM O ALUNO; FERRAMENTA DE CRIAÇÃO PARA TRABALHAR COM IMAGENS EM VETOR; FERRAMENTA PARA ADAPTAÇÃO DO CONTEÚDO; SENSÍVEL AO TOQUE NO RECONHECIMENTO DE FORMAS EM RELEVO COM RESPOSTAS EM ÁUDIO; 2 NÍVEIS DE INFORMAÇÃO A SER FALADO: TÍTULO E DESCRIÇÃO DO OBJETO; USA IMAGENS DIGITALIZADAS COMO DIAGRAMA; CONEXÃO PARA LINHA BRAILLE; CONEXÃO USB; ALIMENTAÇÃO POR USB; COMPATÍVEL COM WINDOWS; MANUAL EM PORTUGUÊS.	1	7.900,00	7.900,00
103	UNID.	MONITOR DE VÍDEO: TAMANHO (DIAGONAL): 43" TIPO DE PAINEL: LED DIRETO, 60 HZ, RESOLUÇÃO: 1920 X 1 080, BRILHO: 300 A 350, CONTRASTE: 1100:1 A 5000:1, ÂNGULO DE VISÃO (HORIZONTAL / VERTICAL): 178 / 178, TEMPO DE RESPOSTA: 8 A 12MS, CONNECTIVIDADE: ENTRADAS HDMI: 2, ENTRADAS DVI: PORTA TIPO 1, USB: 1, ENTRADA RGB: DVI-I, RJ45 IN, ADAPTADO PARA WI-FI (DONGLE) ENTRADA DE ÁUDIO: SIM, SAÍDA DE ÁUDIO: 2 ALTO FALANTES 10W OU SUPERIOR, CONTROLE EXTERNO: RS232C, RECEPTOR IR. INTERFACE DE MONTAGEM PADRÃO VESA: 200 X 200MM; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 100 - 240 V ~ (+/- 10 %), 50 / 60 HZ. CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR 43", CONTROLE REMOTO, 2 PILHAS AAA, CABO DE ENERGIA, CABO VGA, RECEPTOR IR, MANUAL DE INSTRUÇÕES, GARANTIA 12 MESES.	1	6.000,00	6.000,00
104	UNID.	PLASTIFICADORA E LAMINADORA - TAMANHO: A3, DESDE CRACHÁS ATÉ O TAMANHO A3; PODE SE UTILIZAR O POLASEAL COM ESPESSURA: 0,5/0,7MM OU 150/175 MICRAS; VELOCIDADE: 270MM/MIN; TAMANHO MÁXIMO: 303 MM; POTÊNCIA 350W; O PRÉ-AQUECIMENTO TEMPO: 5/10 MIN; PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO; BOTÃO RELEASE; DIMENSÕES: 495 X 108 X 80 MM; POSSUI LUZ INDICADORA QUANDO ATINGE A TEMPERATURA IDEAL; PLASTIFICA FRENTE E VERSO AO MESMO TEMPO; PROTEÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO PARA SEUS DOCUMENTOS; SISTEMA AUTOMÁTICO DE ALIMENTAÇÃO. VOLTAGEM: 110 V.	1	699,80	699,80
105	UNID.	TECLADO DE CÉLULAS EM BRAILLE - POSSUI 40 CELAS BRAILLE; TECLADO PADRÃO PERKINS, SILENCIOSO CONTENDO 9 TECLAS, 4 TECLAS PARA NAVEGAÇÃO E 8 TECLAS DE FUNÇÃO QUE COMBINAM A CONVENIÊNCIA DE TECLAR EM BRAILLE COM A FUNCIONALIDADE INTUITIVA DE UM TECLADO DE COMPUTADOR; POSICIONAMENTO DO CURSOR PARA CADA CÉLULA BRAILLE; ESCOLHA O IDIOMA QUE PREFERIR, A LINHA BRAILLE EDGE 40 OFERECE CONVENIÊNCIA E FLEXIBILIDADE PARA ESCOLHER ENTRE OS 17 IDIOMAS MAIS COMUNS, ALÉM DO IDIOMA PORTUGUÊS DO BRASIL; COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SOFTWARES LEITORES DE TELA (DOLPHIN, NVDA, JAWS, VOICEOVER, TALKBACK); COMPATÍVEL COM LEITOR AUTÔNOMO; COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS, OS X, ANDROID E IOS; CONEXÃO USB E BLUETOOTH; SUPORTA CARTÃO DE MEMÓRIA; PERMITE ABRIR ARQUIVOS DE FORMA AUTÔNOMA NO FORMATO: DOC, DOCX, TXT, BRF, RTF; BATERIA RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA SUPERIOR A 20 HORAS; APLICATIVOS INTEGRADOS: AGENDA, CRONÔMETRO, BLOCO DE NOTAS, ALARME, CALCULADORA, RELÓGIO, TIMER. MEDIDAS APROXIMADAS: 310 X 101,5 X 22,5 MM.	1	22.093,50	22.093,50

to

106	UNID.	TECLADO AMPLIADO (BAIXA VISÃO) E ADAPTADO PARA BRAILLE (CEGOS) - TECLADO PADRÃO, 107 TECLAS, PLUG AND PLAY E CONEXÃO USB.	5	450,00	2.250,00
107	UNID.	TELA RETRÁTIL - ESTRUTURA SÓLIDA E MUITO LEVE, 100% EM ALUMÍNIO, EVITANDO CORROSÃO, OXIDAÇÃO E DESGASTE POR AÇÃO DO TEMPO; PINTURA COM TINTA EPÓXI DE ALTA RESISTÊNCIA; ENROLAMENTO AUTOMÁTICO COM MECANISMOS DE MOLA E SISTEMA DE PARADA MULTIPONTO; FÁCIL INSTALAÇÃO; PODE SER FIXADA EM PAREDE OU TETO; ESTOJO NA COR PRETA.	1	1.030,00	1.030,00
108	UNID.	VÍDEO-AMPLIADOR - AMPLIADOR ELETRÔNICO DE IMAGEM; AMPLIAÇÃO PARA PERTO (6X-40X) E PARA LONGE (1X-24X); FOCO AUTOMÁTICO; ROTAÇÃO DA CÂMERA DE 225 GRAUS; VISUALIZAÇÃO COLORIDA, PRETO E BRANCO, PRETO E BRANCO REALÇADO E NEGATIVO; VISUALIZAÇÃO EM TELEVISÃO (ENTRADA DE VÍDEO); SISTEMA DE RODAS PARA DESLIZAR FACILMENTE SOBRE O IMPRESSO.	1	7.200,00	7.200,00
VALOR TOTAL RS					160.830,20
VALOR GLOBAL RS					262.009,50



262.729,10

12.591.019/0001-39
R DA S COSTA E MENDONÇA COMERCIO
DE TECIDOS LTDA
 AV. ANTONIO MAIA, 1064 - LOJA FILL A FILL TECIDOS
 VELHA MARABÁ / CEP: 68.500-005
 MARABÁ - PA

R DA S COSTA E MENDONCA COMERCIO DE TECIDOS LTDA
CNPJ: 12.591.019/0001-39



L A R Melo Eireli

CNPJ nº 18.621.879/0001/54

Conforme solicitados segue orçamento:

ACESSÓRIOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. RS	V. TOTAL RS
1	UNID.	BENGALA 38 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDA-LÁ DOBRADA. ELÁSTICO DUPLIO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO <i>AGRESCHALLLOW</i> . QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 38 POLEGADAS.	15	204,00	3.060,00
2	UNID.	BENGALA 40 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDA-LÁ DOBRADA. ELÁSTICO DUPLIO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO <i>AGRESCHALLLOW</i> . QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 40 POLEGADAS.	15	203,00	3.045,00
3	UNID.	BENGALA 46 POLEGADAS - EM ALUMÍNIO RESISTENTE COM PELÍCULA ADESIVA FOSFORESCENTE BRANCA NOS GOMOS SUPERIORES E VERMELHA NO GOMO INFERIOR. CABO EMBORRACHADO COM ALÇA DE ELÁSTICO PARA PRENDER A BENGALA AO PULSO E GUARDA-LÁ DOBRADA. ELÁSTICO DUPLIO ENTRE OS GOMOS E PONTEIRA DE NYLON, TIPO <i>AGRESCHALLLOW</i> . QUANTIDADE DE GOMOS CONFORME O TAMANHO. TAMANHO: 46 POLEGADAS.	15	201,50	3.022,50
4	UNID.	COLCHONETE ACADEMIA FITNESS - CONFECCIONADO EM EVA. MEDIDAS MÍNIMAS: 100 X 50 X 20 MM; COMPOSIÇÃO: EVA ATÓXICO; GÊNERO: UNISSEX; INDICADO PARA: DIA A DIA GARANTIA DO FABRICANTE. CONTRA DEFECTOS DE FABRICAÇÃO.	20	81,50	1.630,00
5	UNID.	CONE DE SINALIZAÇÃO - CONFECCIONADO EM POLIETILENO, COR: PRETO E AMARELO. MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA: 50 CM; BASE: 28 X 28 CM.	10	41,50	415,00
6	UNID.	LUPA DE APOIO COM ESTRUTURA PLÁSTICA - ESTRUBA E PÉ PERMITEM VISÃO FACILITADA E O USO DA MÃO ESQUERDA OU DIREITA. ESPECIFICAÇÕES: AMPLIAÇÃO SEM DISTORÇÃO LENTE: APROXIMADAMENTE 36MM2. ASFÉRICA, COM REVESTIMENTO RESISTENTE.	5	635,00	3.175,00
7	UNID.	LUPA DE APOIO ILUMINADA COM AUMENTO DE 10X E CABO - DESENVOLVIDA PARA PESSOAS COM BAIXA VISÃO; ESPECIFICAÇÕES: CONTRASTE NITIDO; LENTE: APROXIMADAMENTE 15MM2. ALIMENTAÇÃO: 3 PILHAS AA.	5	656,00	3.280,00
8	UNID.	LUPA EM BARRA 3.5X - BORDAS ANGULARES, ÁREA DE VISUALIZAÇÃO: GRANDE, QUALIDADE DE AMPLIAÇÃO: 3.5X. TAMANHO APROXIMADO: 20 CM.	5	352,50	1.762,50
9	UNID.	PRANCHA DE LECTURA INCLINADA COM LUPA DESLIZANTE - LUPA DE 22 GRAUS POSITIVOS (DIOPTRIAS), 5 CM DE DIÂMETRO, AUMENTO DE 6X, COM AJUSTE DE FOCO INDIVIDUALIZADO, QUE TAMBÉM PODE SER UTILIZADA SEPARADAMENTE DO CONJUNTO, PERMITE A VISUALIZAÇÃO DE PALAVRAS INTEIRAS; TRILHO: SE DESLOCA FACILMENTE COM O MOVIMENTO INTUITIVO DAS MÃOS.	5	261,00	1.305,00
10	UNID.		10	2.246,00	22.460,00
				RS	43.155,00

VALOR TOTAL RS

BRINQUEADOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. RS	V. TOTAL RS
11	UNID.	BANDINHA COM INSTRUMENTOS RÍTMICOS - AGOGÓ DUPLIO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: AGOGÓ EM METAL; BAQUETA: MADEIRA; DIMENSÕES - AGOGÓ: MÍNIMA DE 300 MM DE COMPRIMENTO; BAQUETA: MÍNIMA DE 220 MM DE COMPRIMENTO. BLAKBLAK - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 130 MM DE COMPRIMENTO. CAMPANELA COM GUIZOS SEIS GUIZOS - MATÉRIA-PRIMA: GUIZOS METÁLICOS COM ACABAMENTO CROMADO; CABO: PLÁSTICO ABS; DIMENSÃO DA CAMPANELA: MÍNIMA DE 150 MM. CASTANHOLA - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS; CABO: MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÕES - CASTANHOLA: MÍNIMA DE 80 MM DE COMPRIMENTO E 90 MM DE DIÂMETRO; CABO: MÍNIMA DE 180 MM DE COMPRIMENTO. CHOCALHO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: ALUMÍNIO CROMADO; CABO: MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÃO DO CHOCALHO: MÍNIMA DE 220 MM. AFONÊ - MATÉRIA-PRIMA: MADEIRA, COM CONTAS COLORIDAS; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 170 MM DE DIÂMETRO. CLAVE DE RUMBA - MATÉRIA-PRIMA: MADEIRA, ROLICA MAREM E LIXADA; DIMENSÕES: MÍNIMA DE 190 MM DE COMPRIMENTO E 20 MM DE DIÂMETRO; OS INSTRUMENTOS DEVERÃO SER UNIDOS POR UMA CORDA. CONGHIÊ DE COCO - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 100 MM DE DIÂMETRO. FLAUTA DOCE - MATÉRIA-PRIMA: PLÁSTICO ABS COLORIDO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 300 MM DE COMPRIMENTO. GANZA MIRIM SIMPLES - MATÉRIA-PRIMA: ALUMÍNIO CROMADO, PREENCHIDO COM PEQUENAS CONTAS E ÁREIA; DIMENSÕES: MÍNIMA DE 250 MM DE COMPRIMENTO E 45 MM DE DIÂMETRO. PADEIROS (02 UNID.) - MATÉRIA-PRIMA: PVC COLORIDO; PLATINELAS (4 PARES) - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO, COM PELE FIXA DE POLIÉSTER SINTÉTICO E ACABAMENTO SEM SALÊNCIAS; DIMENSÃO: PLATINELA: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO; CABO: MADEIRA NATURAL TORNEADA E LIXADA; PRATO: - MATÉRIA-PRIMA: METAL CROMADO; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO. RECO-RECO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: RECO-RECO E BAQUETA: MADEIRA TORNEADA E LIXADA; DIMENSÃO: MÍNIMA DE 200 MM DE DIÂMETRO. CORDA PARA UNIR A BAQUETA AO RECO-RECO. SININHO INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SININHO EM METAL CROMADO, CABO EM MADEIRA LIXADA E ENVERNIZADA; DIMENSÃO DO SININHO: MÍNIMA DE 150 MM DE DIÂMETRO. TALABARTE REGULÁVEL NYLON - MATÉRIA-PRIMA: SURDO CONFECCIONADO COM FUSTE EM PVC, PELE EM POLIÉSTER SINTÉTICO; BAQUETAS: MADEIRA, TORNEADA E LIXADA; TALABARTE REGULÁVEL NYLON; DIMENSÕES MÍNIMAS: SURDO CONFECCIONADO COM FUSTE EM PVC, SURDO: 280 MM DE ALTURA E 240 MM DE DIÂMETRO; BAQUETAS: 300 MM DE ALTURA; TALABARTE: 3 MM DE ESPESURA E 1200 MM DE COMPRIMENTO; A TIRA QUE SEGURA O SURDO E OFERECE APOIO AO INSTRUMENTO DEVE POSSIBILITAR AJUSTE AO CORPO DA CRIANÇA. SURDO MOR INFANTIL - MATÉRIA-PRIMA: SURDO CONFECCIONADO COM FUSTE EM PVC, PELE EM POLIÉSTER SINTÉTICO; BAQUETAS: MADEIRA, TORNEADA E LIXADA; TALABARTE REGULÁVEL NYLON; DIMENSÕES MÍNIMAS: SURDO: 160 MM DE ALTURA E 200 MM DE DIÂMETRO; BAQUETAS: 200 MM DE ALTURA; TALABARTE: 2 MM DE ESPESURA E 1200 MM DE COMPRIMENTO, A TIRA QUE SEGURA O SURDO MOR E OFERECE APOIO AO INSTRUMENTO DEVE POSSIBILITAR AJUSTE AO CORPO DA CRIANÇA. TRIÂNGULO INFANTIL 150 MM - MATÉRIA-PRIMA: TRIÂNGULO E BAQUETA: METAL CROMADO, DIMENSÕES MÍNIMAS: 150 MM CADA LADO. TRIÂNGULO INFANTIL 200 MM - MATÉRIA-PRIMA: TRIÂNGULO E BAQUETA: METAL CROMADO; DIMENSÕES MÍNIMAS: 200 MM CADA LADO.	4	1.115,00	4.460,00



12	UNID.	BLOCOS DE ENCAIXE - CONTEUDO 80 PEÇAS EM PLÁSTICO.	2	162,00	324,00
13	UNID.	BLOCO LÓGICO - BRINQUEDO PEDAGÓGICO. MATERIAL: CONFECCIONADO EM MDF. COMPOSIÇÃO: 48 PEÇAS PINTADAS EM TINTA ULTRAVIOLETA. ATOXICA NAS CORES AZUL, AMARELO E VERMELHO. DIVIDIDOS EM 4 FORMAS: 12 QUADRADOS, 12 TRIÂNGULOS, 12 RETÂNGULOS, 12 CÍRCULOS. DESENVOLVE NOÇÕES DE FIGURAS GEOMÉTRICAS, CONJUNTOS, ESPESSURA, TAMANHO, CORES, IDADE RECOMENDADA: A PARTIR DE 3 ANOS.	20	200,00	4.000,00
14	UNID.	BLOCOS LÓGICOS - EM MDF. CONTEUDO 46 PEÇAS.	2	102,00	204,00
15	UNID.	BRINCANDO COM OS NÚMEROS - CONJUNTO EM NÚMEROS E SINAIS IMPRESSO FRENTE E VERSO - 24 MARCADORES EM MADEIRA PINTADA. MEDIDAS MÍNIMAS: 3 X 1 X 1 CM. CAIXA DE MADEIRA TAMANHO 26 X 26 X 3 CM.	10	84,00	840,00
16	UNID.	CONJUNTO DE BICHOS EM MINIATURA (GALINHA, BOI, PORCO, CACHORRO, CAVALO, GATO).	2	72,00	144,00
17	UNID.	CONJUNTO DE BONECOS EM TECIDO - FAMÍLIA TERAPÊUTICA INCLUIÇÃO SOCIAL. CONTEUDO 10 PERSONAGENS COM MEMBROS ARTICULADOS.	2	202,00	404,00
18	UNID.	CONJUNTO DE BONECOS EM TECIDO FAMÍLIA TERAPÊUTICA - CONTEUDO 12 PEÇAS.	2	202,00	404,00
19	UNID.	CONJUNTO DE MÓVEIS PARA CASA EM MINIATURA - MATERIAL EM MDF. CONTEUDO: SALA, QUARTO E COZINHA.	2	155,00	310,00
20	UNID.	CONJUNTO DE QUÊBRAS CABEÇAS - CONTEUDO 20 PEÇAS.	2	122,00	244,00
21	UNID.	CONJUNTO DE QUÊBRAS CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS - CONTEUDO 30 PEÇAS.	2	72,00	144,00
22	UNID.	CONJUNTO DE QUÊBRAS CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS - CONTEUDO 48 PEÇAS.	2	85,00	170,00
23	UNID.	CONJUNTO DE QUÊBRAS CABEÇAS DE PERSONAGENS INFANTIS CONTEUDO - 60 PEÇAS.	2	155,00	310,00
24	UNID.	CONTOS CLÁSSICOS EM LIVRAS - COLEÇÃO CONTOS CLÁSSICOS EM LIVRAS COM 10 CDS.	5	78,00	390,00
25	UNID.	DESCUBRA AS CORES LIBRAS 30 PEÇAS PARA CADA COR HA A ILUSTRAÇÃO REPRESENTANDO O MOVIMENTO NA LINGUAGEM DE SINAIS E A ESCRITA CORRESPONDENTE A COR. MEDINDO 7X7 CM CADA EMBALAGEM CAIXA DE MADEIRA TAMANHO 18X18X5 CM.	4	78,00	312,00
26	UNID.	DOMINO DAS QUATRO OPERAÇÕES - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	88,00	440,00
27	UNID.	DOMINO DE ADIÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	53,00	265,00
28	UNID.	DOMINO DE ALFABETIZAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	78,00	390,00
29	UNID.	DOMINO DE ALFABETIZAÇÃO EM LIVRAS - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	50,00	250,00
30	UNID.	DOMINO DE ANIMAIS DOMÉSTICOS - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	2	52,00	104,00
31	UNID.	DOMINO DE ANTIÔNIMOS - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	3	60,00	180,00
32	UNID.	DOMINO DE DIVERSÃO - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	68,00	340,00
33	UNID.	DOMINO DE FIGURAS E PALAVRAS - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	55,00	275,00
34	UNID.	DOMINO DE FIGURAS GEOMÉTRICAS - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	75,00	375,00
35	UNID.	DOMINO DE FRAÇÕES - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	68,00	340,00
36	UNID.	DOMINO DE FRASES - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	62,00	310,00
37	UNID.	DOMINO DE HORAS - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	62,00	310,00
38	UNID.	DOMINO DE METADES - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	62,00	310,00
39	UNID.	DOMINO DE MULTIPLICAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	62,00	310,00
40	UNID.	DOMINO DE QUANTIDADES - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	62,00	310,00
41	UNID.	DOMINO DE SUBTRAÇÃO - CONFECCIONADO EM MDF. CONTEUDO 28 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 3,5 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 17 X 9,5 X 4 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	5	62,00	310,00
42	UNID.	FRUTAS ARTIFICIAIS (TAMANHO REAL) - PACOTE CONTEUDO 12 FRUTAS ARTIFICIAIS VARIADAS. PROJETADAS EM TAMANHO REAL, PRODUZIDAS EM ISOPOR E VERNIZ, MAIS 1 CACHO DE UVAS PRODUZIDAS EM SILICONE (CORES VARIADAS).	6	65,00	390,00
43	UNID.	FRUTAS E VERDURAS ARTIFICIAIS (MINIATURAS) - CACOTE CONTEUDO 24 FRUTAS E VERDURAS ARTIFICIAIS EM MINIATURA, MATERIAL PLÁSTICO.	2	76,00	152,00
44	UNID.	JOGO PEGA VARIETAS.	4	25,00	100,00
45	UNID.	KIT DE BRINQUEDOS UTENSÍLIOS DE COZINHA - EM PLÁSTICO CONTEUDO 20 PEÇAS.	2	140,00	280,00
46	UNID.	KIT DE FANTOCHES DE DEDO (ANIMAIS) - EM TECIDO, CONTEUDO 06 PEÇAS.	2	160,00	320,00
47	UNID.	KIT DE FANTOCHES DE DEDO (FAMÍLIA) - EM TECIDO, CONTEUDO 06 PEÇAS.	2	82,90	165,80
48	UNID.	KIT ESCADA AGILIDADE - ESCADA COM 4,5 METROS 10 DEGRAUS + 6 CONES CHINÊS + 6 CONE DEMARCATÓRIO 24CM O KIT CONTEM: 1 ESCADA 4,5 METROS COM 10 DEGRAUS REGULÁVEIS + 1 BOLSINHA, COR: AMARELA, 06 CONES CHAPEL, GÊNERO: UNISSEX, INDICADO PARA DIA A DIA.	4	220,00	880,00
49	UNID.	QUEBRA-CABEÇA - CONFECCIONADO EM EVA, CONTEUDO 36 PEÇAS MEDINDO 7 X 7 CM. COMPOSTO POR TODAS AS LETRAS DE A A Z E NÚMEROS DE 0 A 9. CORUS VARIADAS DIMENSÕES APROXIMADAS EM CENTÍMETROS DO TAPETE EVA MONTADO: 20 X 26 CM. ESPESSURA: 0,7CM, COM ENCAIXE NOS 4 LADOS. PRODUTO ATOXICO E LAVÁVEL.	4	70,00	280,00
50	UNID.	SACO COM BOLINHAS MULTICOLORIDAS - INDICADAS PARA PESQUISA DE BOLINHAS, PLAYGROUNDS, ENTRE OUTROS BRINQUEDOS. MATERIAL: PLÁSTICO ATOXICO, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 50 BOLINHAS COLORIDAS.	5	122,90	614,50
VALOR TOTAL R\$				RS	20.501,30



JOGOS PEDAGÓGICOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
51	UNID.	BINGO BRAILLE - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 86 PEÇAS, MEDIDAS MÍNIMAS: 186 X 133 X 6 MM (TABELA); FICHAS CONFECCIONADAS EM E.V.A., CONTENDO 180 PEÇAS, EMBALAGEM: MDF.	2	262,00	524,00
52	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA ALIMENTOS EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, IMPRESSO EM SILK-SCREEN, CONTENDO 40 PEÇAS, MEDIDAS MÍNIMAS: 400X200X28MM, RELACIONA AS FIGURAS DE ALIMENTOS COM SUAS RESPECTIVAS REPRESENTAÇÕES EM LIBRAS (LINGUAGEM BRASILEIRA DE SINAIS), ACONDICIONADO EM CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 13 X 13 X 6 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	3	729,00	2.187,00
53	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 40 PEÇAS, MEDIDAS MÍNIMAS: 23X13X4 CM.	4	46,50	187,00
54	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA EM MDF COM 30 PEÇAS	2	51,50	103,00
55	UNID.	JOGO DA MEMÓRIA EM MDF COM 60 PEÇAS	2	132,50	265,00
56	UNID.	JOGO DA VELHA ADAPTADO PARA DEFICIENTES VISUAIS - MATERIAL: PLÁSTICO; PESO: APROXIMADAMENTE 150G.	1	162,50	162,50
57	UNID.	JOGO DE DAMA E TRILHA ADAPTADO PARA DEFICIENTES VISUAIS - PRODUTIVO COM MADEIRA DE REFORTEAMENTO; CAIXA E PEÇAS.	5	170,50	852,50
58	UNID.	JOGO DE XADREZ E DAMA 2 EM 1 - TABULEIRO DOBRÁVEL, CONTENDO 56 PEÇAS, PRODUZIDAS EM MATERIAL PLÁSTICO. MEDIDAS MÍNIMAS: 27 X 13 X 4,5CM.	5	122,50	612,50
59	UNID.	JOGO DIVISÃO E MULTIPLICAÇÃO - CONTENDO 8 CARTELAS DE EQUAÇÕES; 1 TABELA DE TABUADA, 36 FICHAS COM NÚMEROS E 1 SACO PLÁSTICO. MEDIDAS MÍNIMAS: 21,0 X 23 X 4,5 CM.	5	52,50	262,50
60	UNID.	JOGO EDUCATIVO MEMÓRIA DOS ANIMAIS EM LIBRAS - CONTENDO 40 PEÇAS, MEDIDAS MÍNIMAS: 45 X 45 X 3 MM. IMPRESSO PELO SISTEMA TRANSFER. PRODUTO E CAIXA DE MADEIRA EM MDF. MEDINDO APROXIMADAMENTE 20 X 4 X 11 CM.	4	52,50	210,00
61	UNID.	JOGO EDUCATIVO PERCEPTIVO VISUAL - KIT CONTENDO 10 JOGOS EDUCATIVOS: PERCEPTIVO VISUAL, CONTENDO 66 PEÇAS EM MDF; TAMPÁ. FACE EXTERNA PINTADA COM FUNDO BRANCO ULTRAVIOLETA ATÓXICO, COM SERIGRAFIA EM POLICROMIA ULTRAVIOLETA ATÓXICA, COM ORIFÍCIO DE 1 CM DE DIÂMETRO PARA FACILITAR A ABERTURA DA CAIXA EMBALAGEM; CAIXA DE MADEIRA (COM ENCAIXE DE CORRER) MEDINDO APROXIMADAMENTE 20 X 28 X 9 CM. LACRADA COM PELÍCULA DE PVC.	10	138,90	1.389,00
VALOR TOTAL R\$				R\$	6.755,60

MATERIAIS ESPORTIVOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
62	UNID.	BOLA DE BASQUETE COM GUIZOS - CONFECCIONADA EM PU, CIRCUNFERÊNCIA: APROXIMADAMENTE 73 CM. PESO APROXIMADO: 500GR.	5	405,00	2.025,00
63	UNID.	BOLA DE FUTEBOL CAMPO COM GUIZO - INDICADA PARA OS JOGOS DE FUTEBOL PRATICADOS POR DEFICIENTES VISUAIS; MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL, A PEÇA DEVERIA APRESENTAR DIVISÃO EM 32 GOMOS. MATERIAL: PVC. PESO APROXIMADO: 480G.	5	98,00	490,00
64	UNID.	BOLA DE FUTEBOL DE CINCO COM GUIZO INTERNO - CONFECCIONADA EM PU, MATERIAL LEVE E FLEXÍVEL, A PEÇA APRESENTA DIVISÃO EM 32 GOMOS, MILO SUBSTITUIVEL E CIRCUNFERÊNCIA DE 64 CM. COM PESO APROXIMADAMENTE 480G.	5	352,00	1.760,00
65	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 45 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 45 CM.	2	200,00	400,00
66	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 55 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 55 CM.	2	142,00	284,00
67	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 65 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 65 CM.	2	162,50	325,00
68	UNID.	BOLA SUÍÇA PARA PILATES 85 CM - PARA EXERCÍCIOS DE REABILITAÇÃO; TAMANHO 85 CM.	2	217,90	435,80
69	UNID.	KIT DE BOCHA PARA GRAMA, AREIA OU SAIBRO - BOCHAS 800 G COM CAIXA EM MADEIRA, CONTENDO 8 BOCHAS (4 BOCHAS AZUIS E 4 LARANJAS) E 1 BALINHO. BOLAS PRODUZIDAS EM RESINA SINTÉTICA; CAIXA EM MADEIRA PARA TRANSPORTE; PESO APROXIMADO: 800G; DIMENSÃO APROXIMADA DAS BOLAS: 92MM.	2	362,90	725,80
VALOR TOTAL R\$				R\$	5.727,80

6.453,60



MATERIAIS PEDAGÓGICOS

ITEM	UNID.	DESCRIÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
70	UNID	ABACO DE 1 A 9 - MILÊNAR. SISTEMA DE CONTAGEM ADAPTADO PARA CRIANÇAS QUE COMEÇAM A CONTAR. MATERIAL: MADEIRA. NÚMERO DE PEÇAS: 45; MEDIDAS MÍNIMAS: 360 X 70 X 20 MM (BASE), EMBALAGEM: PLÁSTICA.	1	150,00	150,00
71	UNID	ABACO FECHADO - 5 COLUNAS BRILLE. MATERIAL: 30 ARGOLAS DE PLÁSTICO E 1 BASE DE MADEIRA MDF. FAIXA ETÁRIA: A PARTIR DE 5 ANOS.	20	83,00	1.660,00
72	UNID	ALFABETO BRAILLE MADEIRA - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 27 PEÇAS - DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 22 X 15 X 7 CM. DIMENSÕES DO PRODUTO COM EMBALAGEM: 24X17X9 CM. EMBALAGEM: MADEIRA.	1	100,00	100,00
73	UNID.	ALFABETO EMBORRACHADO MAJÚSCULO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E V.A., CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 5MM X 4CM X 4CM. CORES VARIADAS.	15	58,00	870,00
74	UNID	ALFABETO EMBORRACHADO MINÚSCULO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E V.A., CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 5MM X 4CM X 4CM. CORES VARIADAS.	15	58,00	870,00
75	UNID	ALFABETO ENCAIXADO CURSIVO - CONJUNTO DE LETRAS EM MATERIAL E V.A., CONTENDO 26 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 120X120X7MM. CORES VARIADAS. PRODUTO ATÓXICO, MACIO E LAVÁVEL.	5	45,00	225,00
76	UNID	ALFABETO LIBRAS VAZADO - CONFECCIONADO EM E.V.A. (4 MM) EM 2 CORES VARIADAS, COM BASE VAZADA. MEDINDO APROXIMADAMENTE 22 X 32 CM. DEVERÁ CONTER 26 SINAIS REPRESENTANDO AS LETRAS DO ALFABETO DE LIBRA E OS NÚMEROS, SERIGRAFADOS EM TINTA VINÍLICA PRETA, RECORTADOS E ENCAIXADOS NA BASE. PRODUTO ATÓXICO, MACIO E LAVÁVEL.	4	38,00	152,00
77	UNID	ALFABETO MÓVEL 130 PEÇAS DEGRAU EM MADEIRA: 1 EXPOSITOR. CONTENDO 3 DEGRAUS, COM 9 REPARTIÇÕES POR DEGRAU, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 X 4,5 CM. CONTEM: 5 JOGOS DE ALFABETO COMPLETO, LETRA DE FORMA SENDO, CONSOANTES - UM LADO COM CONSOANTES MAJÚSCULAS EM LETRA DE FORMA E NO OUTRO LADO, CONSOANTE MINÚSCULA EM LETRA DE FORMA, VOGAIS - UM LADO COM VOGAIS MAJÚSCULAS EM LETRA DE FORMA E NO OUTRO LADO, COM VOGAIS MINÚSCULAS. CADA PEÇA DE LETRA Mede 3 X 9 CM. OS CARACTERES DAS FONTES SÃO ALINHADOS EM RELAÇÃO A UMA LINHA DE BASE DELIMITANDO A ALTURA DAS LETRAS MAJÚSCULAS. BASE DO EXPOSITOR, MEDINDO: 38 X 20,5 X 20 CM. MATERIAL: MDF.	10	119,90	1.199,00
78	UNID	ALFABETO SILÁBICO - ALFABETO CONTENDO 300 PEÇAS EM MDF, INCLUINDO SILÁBICAS, LETRAS E DIGRAFOS. MEDIDAS MÍNIMAS: 3,5 X 3,5 X 0,3 CM.	12	121,90	1.462,80
79	UNID	ALFABETO SILÁBICO - CONFECCIONADO EM MDF CONTENDO 150 PEÇAS, COMPOSTO POR SILÁBICAS E LETRAS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 4 X 4 CM, SERIGRAFADO COM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA.	15	100,00	1.500,00
80	UNID	CONJUNTO MEMÓRIA EDUCATIVA DE ALFABETO EM LIBRAS - JOGO COM 56 PEÇAS EM MDF. MEDIDAS MÍNIMAS: 5 X 5 X 0,3 CM	4	45,50	185,00
81	UNID	CONJUNTO NÚMEROS E QUANTIDADES EM LIBRAS - CONFECCIONADO EM MDF, CONTENDO 30 PEÇAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 7 X 7 X 0,3 CM. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA MEDINDO APROXIMADAMENTE 18 X 18 X 6,5 CM.	5	98,00	490,00
82	UNID	CUBO ATIVO - CONJUNTO COM DOIS CUBOS E 8 TIPOS DE FECHAMENTO DIFERENTES. MATERIAL: ESPUMA E TECIDO; QUANTIDADE DE PEÇAS: 2; MEDIDAS MÍNIMAS: 195 X 195 X 195 MM. EMBALAGEM: PLÁSTICA.	1	252,90	252,90
83	UNID.	CUBO TETRIS - CUBO SOMA QUANTIDADE DE PEÇAS: 7+ CAIXA MEDINDO APROXIMADAMENTE 7,5 X 7,5 X 7,5 CM, CONFECCIONADO EM MADEIRA E CAIXA FEITA EM MDF, CUBO DIVIDIDO EM 7 PEÇAS NO ESTILO TETRIS.	3	95,90	287,70
84	UNID.	CUBOS ENCAIXÁVEIS ALFABETO - CONTENDO 24 PEÇAS PLÁSTICAS COLORIDAS. MEDIDAS MÍNIMAS: 32 X 22 X 28 CM.	10	76,00	760,00
85	UNID.	MATERIAL DOURADO - CONFECCIONADO EM MADEIRA, CONTENDO 611 PEÇAS, MEDINDO APROXIMADAMENTE 10 X 10 X 10 CM (CUBO MILHAR). EMBALAGEM: MADEIRA, MEDINDO APROXIMADAMENTE 23,6 X 23,2 X 12,5 CM.	10	62,00	620,00
86	UNID.	NÚMEROS COM PINOS (GRANDE) - FABRICADO EM MADEIRA, PINUS, CONTEM 10 NÚMEROS DE MADEIRA MEDINDO 11 CM DE ALTURA E 45 PINOS COLORIDOS PARA ENCAIXE.	1	119,00	119,00
87	UNID.	PAPEL PARA MÁQUINA FUSORA DE RELEVOS TÁTEIS - PAPEL MICROCAPSULADO DE ALTA QUALIDADE, ACONDICIONADO EM PACOTE, TAMANHO A4, CONTENDO 100 FOLHAS (210 X 297 MM), GRAMAGEM: 900 G. NÃO ESTRAGA A TEXTURA MESMO DEPOIS DE PASSAR PELA IMPRESSORA TÁTEILICA; LINHAS EM RELEVOS CLARAS E DE ALTA RESOLUÇÃO.	15	752,00	11.280,00
88	UNID.	REGLETE POSITIVA - PRODUZIDA EM ABS (ACRYLONITRILE BUTADIENE STYRENE), MEDINDO 22 CM X 5,5 CM, 34 CELAS E 4 LINHAS. PUNÇÃO MEDINDO 4,8 CM (COMPRIMENTO DO CORPO DO PUNÇÃO SEM A FONTE).	80	58,00	4.640,00
89	UNID.	SOROBAN - ESTRUTURA PLÁSTICA DE POLIETILENO, ESFERAS PLÁSTICAS DE POLIPROPILENO, EIXOS EM AÇO E PÉS DE BORRACHA. MEDIDAS MÍNIMAS: 24,0 X 8,5 X 1,0 CM.	50	49,00	2.450,00
90	UNID.	TANGRAM - CONJUNTO COMPOSTO POR 05 BASES DE 14 X 14 CM, TOTALIZANDO 35 PEÇAS COLORIDAS, CONFECCIONADO EM MDF, PINTADOS COM TINTA ATÓXICA.	2	58,00	116,00
VALOR TOTAL R\$					29.388,00



EQUIPAMENTOS

ITEM	UNID.	DESCRÇÃO	QTD.	V. UNIT. R\$	V. TOTAL R\$
91	UNID.	CAMA ELÁSTICA - MODELO: CANGURI 4,40M (6 PÉS); ESTRUTURA EM AÇO ZINCADO 1,55MM; SISTEMA DE IMPULSAO POR 72 MOLAS DE 17CM, LONA DE SALTO COLORIDA EM POLIÉSTER EMBORRACHADO; PROTEÇÃO DE MOLAS COLORIDA COM REVESTIMENTO IMPERMEÁVEL; REDE DE PROTEÇÃO EM POLIPROPILENO MULTICOLORIDO (MALHA 12); HASTES METÁLICAS REVESTIDAS COM ISOTUBOS BLANDOS; ESCADA COLORIDA DE 3 DEGRAUS; SISTEMA DE MONTAGEM POR ENCAIXE, PESO SUPOSTADO DE 220KG. MEDIDAS MÍNIMAS: ALTURA: 2,12M; ALTURA DO CHÃO ATÉ À LONA DE SALTO: 83,5CM.	1	1.560,00	1.560,00
92	UNID.	CAMA ELÁSTICA PROFSSIONAL (TRAMPOLIM) - MATERIAL: CONFECIONADO EM TUBO QUADRADO DE AÇO 10101020, PINTURA EM EPOXI. PÉS REMOVIÁVEIS QUE SE ENCAIXAM E TRAVAM ATRAVÉS DE PINOS DE FIXAÇÃO NA PARTE INFERIOR DO ARCO. CAPACIDADE (KG) - 92 X 95 X 3 CM.	1	690,00	690,00
93	UNID.	CÂMERA DIGITAL - MONITOR/DISPLAY 30" - LCD TFT - CLEAR PHOTO LCD 460.800 PONTOS; RESOLUÇÃO MÍNIMA EM MEGAPIXELS (MP) 20 MP; MEMÓRIA INTERNA 54MB; MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE MEMÓRIA SIM; CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS MEMORY STICK D00, MEMORY STICK PRO DUO (HIGH SPEED), SENSOR SUPER HAD CCD; MÓDOS DE FLASH AUTO / ON / OFF / SLOW SYNCRO / FLASH AVANÇADO; RECURSO DO AUTO GRAVAÇÃO DE ÁUDIO; MÓDOS DE CENA: SIM; 11 MÓDOS DISPONÍVEIS (ALTA SENSIBILIDADE; HD (1280 X 720 FINE) / HD (1280 X 720 STANDARD) / VGA (640 X 480); ALCANCE DO FLASH ISO AUTO: APROX. 0,4M A 8,8M; ALIMENTAÇÃO: BATERIA RECARGÁVEL; RECURSOS DE VÍDEO CENA NOTURNA / RETRATO NOTURNO / PAISAGEM / RETRATO / PRAIA / NEVE / FOGOS DE ARTIFÍCIO / ANIMAL DE ESTIMAÇÃO / FESTA; FORMATOS DE ARQUIVOS: JPEG; MICROFONE EMBUTIDO; SIM; MONTAGEM DE TRUPE; SIM; IDIOMAS DO MENU: INGLÊS, PORTUGUÊS; CONTEÚDO DA EMBALAGEM: CÂMERA DIGITAL; ADAPTADOR AC/CARREGADOR DE BATERIA; BATERIA RECARGÁVEL; CABO MULTI USB ESPECÍFICO; ALÇA DE TRANSPORTE; CAPA DALENTE E MANUAL DE INSTRUÇÕES.	1	4.050,00	4.050,00
94	UNID.	ENCADERNADORA ELÉTRICA - CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO: MÍNIMO 25 FOLHAS DE 75 G; POSIÇÃO DAS FURAÇÕES: 03 REGULÁGENS E 06 FUROS; CAPACIDADE DA LIXEIRA: 0,5 LITROS; EIXOS COM TRATAMENTO QUÍMICO; PARTES CORTANTES EM AÇO ESPECIAL TEMPERADO; PARTES MÓVEIS CRÍTICAS MANGALIZADAS COM BUCHAS DE BRONZE; ESTRUTURAS POR CHAPAS DE AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA; DIÂMETRO DAS PUNÇÕES: 04 MM; ESPAÇO ENTRE AS PUNÇÕES: 02 MM; PASSO: 06 MM; ALTURA: 215 MM; PROFUNDIDADE: 370 MM; LARGURA: 440 MM; PESO: 22 KG. CARACTERÍSTICAS DE ACONDICIONAMENTO: REALIZADO POR MOTOR UNIVERSAL DE 1/5 HP MANGALIZADO COM ROLAMENTO TRANSMITIDO POR REDUTOR PLANETÁRIO DE TRÊS ESTÁGIOS DE 6,3 CADA UM, TOTALIZANDO 274,6; ACONDICIONAMENTO ELETRÔNICO MICRO CONTROLADO E SISTEMA DE RETORNO PARA EVENTUAL TRAVAMENTO; CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS: CONEXÃO ELÉTRICA - FLECHA MONOFÁSICA TRIPOLAR, CHAVE LIGA-DESLIGA; MOTOR: MONOFÁSICO DE 150W (1/5HP); CONSUMO: 2,18A EM 220V E 4,36A EM 127V.	1	71.650,00	71.650,00
95	UNID.	FONE DE OUVÍDO - IMPEDÂNCIA: 32 OHM; CONECTIVIDADE: MP4 PLAYER, IPOD, COMPUTADOR, CELULAR E DEMAIS DISPOSITIVOS DE ÁUDIO COM SAÍDA 3,5MM; PLUG: 3,5MM (P2); SENSIBILIDADE: 106DB; POTÊNCIA (W) 150MW; FREQUÊNCIA: 20 - 20.000HZ.	15	82,50	1.237,50
96	UNID.	GABINETE ACÚSTICO PARA IMPRESSORA BRAILLE - FABRICADO EM MDF COM TAMPÃO TRANSPARENTE EM ACRÍLICO PARA USO COM IMPRESSORAS DIMINUI O RUÍDO GERADO DURANTE O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE VENTILAÇÃO PARA REFRIGERAR A IMPRESSORA E TONADA DE FORÇA INTERNA. RODAS COM TRAVAS PARA MOVIMENTAÇÃO.	1	6.710,00	6.710,00
97	UNID.	GRAVADOR E REPRODUTOR - MEMÓRIA INTEGRADA COM UM TEMPO MÍNIMO DE GRAVAÇÃO DE 10G HORAS NO MODO LP (MP3 - 8 Kbps); SELEÇÃO DE CENA - PERMITE ESCOLHA DO TIPO DE GRAVAÇÃO (MÚSICA, RELÍQUIAS, ENTREVISTAS, DITADO) PARA A CONFIGURAÇÃO DAS MELHORES DEFINIÇÕES; CORTE DE RUÍDO INTELIGENTE - MELHORA O DISCURSO HUMANO PARA UMA GAMA DE AUDIÇÃO MUITO MAIS NÍTIDA E REDUZ O RUÍDO DE FUNDO PERTURBADOR; MARCA DE FAIXA - PERMITE ADICIONAR FAVORITOS A CADA GRAVAÇÃO; E AVANÇADA RETROCEDA - DURANTE A REPRODUÇÃO, VISOR LCD - GIRA FACILMENTE AS SUAS GRAVAÇÕES COM O VISOR LCD DE MATRIZ DE PONTOS, COM RETRO ILUMINAÇÃO; GRAVAÇÃO AVANÇADA - OPERAÇÃO POR VOZ COM SENSIBILIDADE DO MICROFONE ALTA BAIKA E PASTAS PARA GUARDAR E ORGANIZAR AS GRAVAÇÕES; SUPORTE DE VÁRIOS IDIOMAS - PERMITE ATIVAÇÃO PARA USO NOS MENUS, MENSAGENS E NOMES DAS PASTAS (INDETERMINADO); MEMÓRIA INCORPORADA 4 GB; LIGAÇÃO A PC; SIM; MICROFONE INCORPORADO; MÓD; FORMATO DE GRAVAÇÃO: MP3, FORMATO DE REPRODUÇÃO: MP3; TIPO DE BATERIA: AAA, X2; NÚMERO MÁXIMO DE FICHEIROS: 495; NÚMERO MÁXIMO DE FICHEIROS NUMA PASTA: 99; TIPO DE BATERIA (PORNECIDO): PILHA SECA (ALCALINA - AAA); GRAVAÇÃO - FILTRO DE CORTE; SIM; ADICIONAR/SUBSTITUIR GRAVAÇÃO: SIM; GRAVAÇÃO OPERADA POR VOZ; SIM; MONITOR DE GRAVAÇÃO; SIM; RESPOSTA FREQ. MP3 A 8 Kbps (MONO); 75 - 3000 HZ; RESPOSTA FREQ. MP3 A 48 Kbps (MONO); 75 - 10000 HZ; RESPOSTA FREQ. MP3 A 128 Kbps; 75 - 15000 HZ; RESPOSTA FREQ. MP3 A 192 Kbps; 75 - 19000 HZ; REPRODUÇÃO E EDIÇÃO; DIGITAL PITCH CONTROL (CONTROLE DA VELOCIDADE); SIM; CORTE DE RUÍDO; SIM; PESQUISA FACIL; SIM; REPRODUÇÃO DE ALARME; SIM; APAGAR; SIM; MOVER FICHEIROS; SIM; INTERFACE - TERMINAIS DE SAÍDA E ENTRADA; TOMADA PARA AUSCULTADORES, ENTRADA PARA MICROFONE, PORTA USB; MEDIDAS MÍNIMAS: (L X A X P): 38,5 X 11,5 X 21,5 MM.	2	575,00	1.150,00
98	CARRETEL	FILAMENTO ABS - NÃO RECICLADO - CARRETEL EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA, TOLERÂNCIA DE DIÂMETRO: 1,75MM + OU - 0,1MM. TEMPERATURA DE EXTRUSÃO: 180C A 260C. TEMPERATURA RECOMENDA PARA TESTES INCLINAIS: 230C. FLUIDEZ > 15CC/3MIN. DENSIDADE 1,04G/CM3. DIMENSÕES DO CARRETEL: DIÂMETRO EXTERNO: 195MM, DIÂMETRO FURO: 32MM, LARGURA: 62MM, PESO APROXIMADO: 230GRAMAS; CARRETEL CONTENDO 1 KG DE ABS. CORES VARIADAS: AZUL, VERMELHO, PRETO, BRANCO, CINZA.	20	102,00	2.040,00
99	UNID.	IMPRESSORA 3D: CÂMERA FECHADA, MEMÓRIA INTERNA: 8GB, AQUECIMENTO DE PLACA DE IMPRESSÃO, MÓDULO LCD INTEGRADO, CONTROLE DE TEMPERATURA INTERNA, FILAMENTOS COMPATÍVEIS: PLA, ABS, PVA, HIPS, PETG, TPE, TPU, DENTRE OUTROS. QUANTIDADE DE EXTRUSORAS: 1 OU 2, RESOLUÇÃO DA IMPRESSÃO: 50 A 300 OU 400 MICRONS, DIMENSÕES DA IMPRESSÃO: ÁREA DE IMPRESSÃO: 270 X 270 X 200MM, VELOCIDADE DE IMPRESSÃO: 30 - 200 MM/S, RESOLUÇÃO AJUSTÁVEL DE 50 MICRONS (0,05MM) A 300 MICRONS (0,3MM) - ALTURA DE CAMADA: DIÂMETRO DO FILAMENTO: 1,75MM (±0,07MM), TIPOS DE ARQUIVO SUPOSTADOS: 3MF STL / OBJ / PPF / BMP / PNG / JPEG / JPEIG, CONEXÕES: CABO USB / CABO USB TIPO B / CARTÃO SD / WIFI, ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA: 100-240V, COM SIMPLIFIED® SOFTWARE DE FATIAMENTO PARA IMPRESSORAS 3D E LICENÇA PARA DOIS COMPUTADORES GÊNICOS 13 MENS.	1	13.250,00	13.250,00
100	UNID.	MÁQUINA FUSORA - IMPRESSORA TÉRMICA BRAILLE; POSSIBILITA A PRODUÇÃO DE 8 PÁGINAS POR MINUTO; BIVOLTE AUTOMÁTICO; CONSTRUÍDA TOTALMENTE EM AÇO INOXIDÁVEL; INICIALIZAÇÃO E FINALIZAÇÃO AUTOMÁTICAS; COMPORTE PAPEL ATÉ O TAMANHO A3; DEVERÁ POSSUIR DOIS SENSORES DE SEGURANÇA.	1	26.450,00	26.450,00
101	UNID.	MÁQUINA PARA ESCRITA BRAILLE - PERMITE IMPRIMIR 25 LINHAS COM 42 CÉLULAS EM CADA PÁGINA, SENDO UMA TECLA DE ESPAÇO, UMA TECLA DE RETORCESSO, UMA TECLA DE AVANÇO DE LINHA E 6 TELAS CORRESPONDENTE AOS PONTOS. POSSUI ALÇA DE TRANSPORTE NA PARTE SUPERIOR DA MÁQUINA. DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 31,5 CM; LARGURA: 23,5 CM E ALTURA: 14,5 CM.	10	8.250,00	82.500,00



102	UNID.	MESA TÁTIL IVEO - PROCESSAMENTO DE CONTEÚDOS VETORIAIS NO FORMATO SVG, REDIMENSIONAMENTO DOS DIAGRAMAS DE ACORDO COM A PRECISÃO TÁTIL A SER PRATICADA COM O ALÍNEO; FERRAMENTA DE CRIAÇÃO PARA TRABALHAR COM IMAGENS EM VETOR; FERRAMENTA PARA ADAPTAÇÃO DO CONTEÚDO; SENSÍVEL AO TOQUE NO RECONHECIMENTO DE FORMAS EM RELEVO COM RESPOSTAS EM ÁUDIO; 2 NÍVEIS DE INFORMAÇÃO A SER FALADO; TÍTULO E DESCRIÇÃO DO OBJETO; USA IMAGENS DIGITALIZADAS COMO DIAGRAMA; CONEXÃO PARA LINHA BRAILLE; CONEXÃO POR USB; COMPATÍVEL COM WINDOWS; MANUAL EM PORTUGUÊS.	1	8.250,00	8.250,00
103	UNID.	MONITOR DE VÍDEO: TAMANHO (DIAGONAL): 43" TIPO DE PAINEL: LED DIRETO, 60 HZ, RESOLUÇÃO: 1920 X 1 060, BRILHO: 300 A 300, CONTRASTE: 1100:1 A 5000:1, ÂNGULO DE VISÃO (HORIZONTAL / VERTICAL): 178 / 178, TEMPO DE RESPOSTA: 8 A 12MS, CONECTIVIDADE: ENTRADAS HDMI: 2, ENTRADAS DVI: PORTA TIPO 1, USB: 1, ENTRADA RGB: DVI-I, RJ45 IN, ADAPTADO PARA WIFI (DONGLE) ENTRADA DE ÁUDIO: SIM, SAÍDA DE ÁUDIO: 2 ALTO FALANTES 10W OU SUPERIOR, CONTROLE EXTERNO: RST33C, RECEPTOR IR, INTERFACE DE MONTAGEM PADRÃO VESA: 200 X 200MM; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: AC 100 - 240 V ~ (±10 - 10 %), 50 / 60 HZ, CONTEÚDO DA EMBALAGEM: MONITOR 43", CONTROLE REMOTO, 2 PILHAS AAA, CABO DE ENERGIA, CABO VGA, RECEPTOR IR, MANUAL DE INSTRUÇÕES, GARANTIA 12 MESES.	1	6.250,00	6.250,00
104	UNID.	PLASTIFICADORA - TAMANHO: A3, DESDE CRACHÁS, ATÉ O TAMANHO A3, PODE SE UTILIZAR O POLIASEAL COM ESPESURA: 0,50,7MM OU 1,50/1,75 MICRAS; VELOCIDADE: 27MM/MIN; TAMANHO MÁXIMO: 303 MM; POTÊNCIA 350W; O PRÉ-AQUECIMENTO TEMPO: 510 MIN; PROTEÇÃO CONTRA SUPERAQUECIMENTO; BOTÃO DE RELEAS; DIMENSÕES: 495 X 108 X 80 MM; POSSUI LUZ INDICADORA QUANDO ATINGE A TEMPERATURA IDEAL; PLÁSTIFICA FRENTE E VERSO AO MESMO TEMPO; PROTEÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO PARA SEUS DOCUMENTOS; SISTEMA AUTOMÁTICO DE ALIMENTAÇÃO. VOLTAGEM: 110V.	1	23.450,00	23.450,00
105	UNID.	TECLADO DE CÉLULAS EM BRAILLE - POSSUI 40 CÉLULAS BRAILLE; TECLADO PADRÃO PERKINS, SILÊNCIOSO CONTEUDO 9 TECLAS, 4 TECLAS PARA NAVEGAÇÃO E 8 TECLAS DE FUNÇÃO QUE COMBINAM A CONVENIÊNCIA DE TECLAR EM BRAILLE COM A FUNCIONALIDADE INTUITIVA DE UM TECLADO DE COMPUTADOR; POSICIONAMENTO DO CURSOR PARA CADA CÉLULA BRAILLE; ESCOLHA O IDIOMA QUE PREFERIR, A LINHA BRAILLE EDGE 40 OFERECE CONVENIÊNCIA E FLEXIBILIDADE PARA ESCOLHER ENTRE OS 17 IDIOMAS MAIS COMUNS, ALÉM DO IDIOMA PORTUGUÊS DO BRASIL; COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SOFTWARES LEITORES DE TELA (DOLPHIN, NVDA, JAWS, VOICEOVER, TALKBACK); COMPATÍVEL COM LECTOR AUTÔNOMO; COMPATÍVEL COM OS PRINCIPAIS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS, OS X, ANDROID E IOS; CONEXÃO USB E BLUETOOTH; SUPORTA CARTÃO DE MEMÓRIA; PERMITE ABRIR ARQUIVOS DE FORMA AUTÔNOMA NO FORMATO: DOC, DOCX, TXT, BRF, RTF; BATERIA RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA SUPERIOR A 20 HORAS; APLICATIVOS INTEGRADOS: AGENDA, CRONÔMETRO, BLOCO DE NOTAS, ALARME, CALCULADORA, RELÓGIO,TIMER, MEDIDAS APROXIMADAS: 310 X 101,5 X 22,5 MM.	1	23.400,00	23.400,00
106	UNID.	TECLADO AMPLIADO (BAIXA VISÃO) E ADAPTADO PARA BRAILLE (CEGOS) - TECLADO PADRÃO, 107 TECLAS, PLUG AND PLAY E CONEXÃO USB.	5	500,00	2.500,00
107	UNID.	TELA RETRÁTIL - ESTRUTURA SÓLIDA E MUITO LEVE, 100% EM ALUMÍNIO, EVITANDO CORROSÃO, OXIDAÇÃO E DESGASTE POR AÇÃO DO TEMPO; PINTURA COM TINTA EPOXI DE ALTA RESISTÊNCIA; ENVOLVIMENTO AUTOMÁTICO COM MECANISMOS DE MOLLA E SISTEMA DE PARADA MULTIPONTO; FÁCIL INSTALAÇÃO; PODE SER FIXADA EM PAREDE OU TETO; ESTOJO NA COR PRETA.	1	1.050,00	1.050,00
108	UNID.	VÍDEO-AMPLIADOR - AMPLIADOR ELETRÔNICO DE IMAGEM; AMPLIAÇÃO PARA PERTO (6X-40X) E PARA LONGE (1X-24X); FOCO AUTOMÁTICO; ROTACÃO DA CÂMERA DE 225 GRAUS; VISUALIZAÇÃO COLORIDA, PRETO E BRANCO, PRETO E BRANCO REALÇADO E NEGATIVO; VISUALIZAÇÃO EM TELEVISÃO (ENTRADA DE VÍDEO); SISTEMA DE RODAS PARA DESLIZAR FACILMENTE SOBRE O IMPRESSO.	1	7.900,00	7.900,00
VALOR TOTAL R\$				R\$ 284.387,50	

VALOR GLOBAL R\$

390.644,00

Lyss Aleffe Reis Melo
 L A R MELO EIRELI
 CNPJ nº 18.621.879/0001/54
 Lyss Aleffe Reis Melo