



INSTITUTO FEDERAL DE SANTA CATARINA
SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E
CONTRATOS

EMITIDO EM 10/08/2018 09:52

QUADRO DE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS

Licitação: 23292.030547/2018-62 - PE 98/2018 - IFSC

Assunto: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA OS CURSOS TÊXTIL, MODA E VESTUÁRIO II

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
NÃO ASSOCIADO(S) A LOTE/GRUPO					
5	Arara de parede para roupa, tubular com tubo cromado de 1 polegada. Medidas: 1,50m de comprimento e 0,30m de profundidade aproximadamente. Cor branca. Com parafusos para fixação na parede e revestimentos para os tubos de aço inclusos	UNIDADE	16	87,26	1.396,16
6	BOJO BOJO TRADICIONAL COM CABO, PARA USO EM LINGERIES, COMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO: 100% POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO DO ENCHIMENTO: 100% POLIURETANO. DISPONÍVEIS NOS TAMANHOS: P, M, G E GG, E NAS CORES: PRETO, BRANCO E CHOCOLATE. TAMANHOS E CORES A DEFINIR NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO. EMBALAGEM CONTENDO UM PAR.	PAR	320	3,80	1.216,00
7	CANETA PARA MARCAÇÃO EM TECIDOS, COM DUAS CORES: ROSA E VIOLETA. MARCA DE REFERÊNCIA DE QUALIDADE: CANETA GIZ DUE COLORE DA MARCA ÁGUIA	UNIDADE	210	12,93	2.715,30
16	FIO PARA MALHARIA RETILÍNEA, COMPOSIÇÃO 100% ACRÍLICA (USTERIZADO), TITULO 2/28 , CORES DIVERSAS REFERÊNCIA COLEÇÃO LANÇAMENTO DO ANO. REFERÊNCIA: ACRILAN, FIOBRAS.	Kg	100	52,56	5.256,00
25	Luminária com Led para máquina de costura, bivolt, no mínimo com 6 leds, Frequência: 50/60HZ; Interruptor: Liga / Desliga;fixada à máquina por ímã, incluso manual e kit de instalação.	UNIDADE	30	28,98	869,40
35	MESA DE LUZ, CAIXA DE LUZ DE MESA, PARA TRANSFERÊNCIA DE IMAGEM. PORTÁTIL, COM BASE EM METAL COM PINTURA BRANCA RESISTENTE, SUPERFÍCIE DE VIDRO. MEDIDAS APROXIMADAS DE 30 X 22 CM EM FORMATO RETANGULAR.DEVE ACOMPANHAR LÂMPADA INTERNA FÁCIL DE TROCAR, TER ABERTURAS LATERAIS PARA VENTILAÇÃO. DEVE POSSUIR ALÇA PARA TRANSPORTE. VOLTAGEM: BIVOLT. MARCA DE REFERÊNCIA: TRIDENT	UN	16	524,28	8.388,48
38	Óleo lubrificante,especial para agulhas e platinas de teares circulares e retilineos, que não ataca a pintura, vernizes, isolantes elétricos, usados em maquinas texteis, anti-estáticos e laváveis no beneficiamento,galão com 20 litros. produtos de referencia: Tex 10, Silvertex W22B, LubMaster .	GALÃO	5	334,14	1.670,70
39	PARAFUSO PARA FIXAÇÃO DOS CAMOS (PEDRA) CODIGO 222122.0 PARA TEAR MAYER LISTRADOR RELANIT RELANIT 1.6R (Nº69646) ANO 2014 DIÂMETRO 30 GALGA 24.	UNIDADE	500	13,50	6.750,00
77	TINTA AQUARELA SILK, LIQUIDA, EM BISNAGA COM 60 ML, PRÓPRIA PARA SEDAS E TECIDOS FINOS. PARA TECIDOS DE SEDA OU ALGODÃO, COM FIBRAS NATURAIS. QUE NÃO PODE SER UTILIZADA EM TECIDOS ENGOMADOS. PARA SER USADA EM TECIDOS SINTÉTICOS. SECAGEM EM ATÉ 72 HORAS. CORES A ESCOLHER NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO	UNIDADE	80	3,36	268,80
78	TUBETES DE POLIURETANO; PRODUZIDOS SOB NORMAS DE CONTROLE: BS 5811 E EM ISO 12945- 1:2000, DIMENSÕES DOS TUBOS: COMPRIMENTO: 140±1MM; DIÂMETRO EXTERNO: 31,5±1MM; ESPESSURA: 3,2±0,5MM; MASSA EM GRAMA (PESO): 52,25±1G USADO PARA EQUIPAMENTO PILING BOX - MARCA: MAQ TEST JÁ ADQUIRIDO NO CAMPUS JARAGUÁ DO SUL, USADO EM TESTES DE RESISTÊNCIA A FORMAÇÃO DE PILING E MUDANÇA NA APARÊNCIA DE TECIDOS TÊXTEIS.	UNIDADE	8	633,00	5.064,00
LOTE/GRUPO 1: GRUPO 01					

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
1	ADESIVO BICOMPONENTE (ADESIVO + ENDURECEDOR RÁPIDO) PARA FIXAÇÃO DE TELA SERIGRÁFICA EM CAIXILHOS METÁLICOS. SÃO DUAS EMBALAGENS, UMA PARA CADA COMPONENTE. EMBALAGEM: ADESIVO + ENDURECEDOR . AS DUAS JUNTAS DEVEM TER APROXIMADAMENTE 900 ML. PARA APLICAR O ADESIVO, OS DOIS COMPONENTES DEVEM SER MISTURADOS NO MOMENTO DO USO. MARCA DE REFERÊNCIA DECAFIX	EMBALAGEM	12	69,82	837,84
2	ADESIVO MONOCOMPONENTE PARA FIXAÇÃO DE TECIDO EM CAIXILHOS METÁLICOS DE SECAGEM INSTANTÂNEA. AEROSOL. FRASCO 300G.	UNIDADE	14	40,76	570,64
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 1.408,48					
LOTE/GRUPO 2: GRUPO 02					
3	ALFINETE COM CABEÇA DE VIDRO, IDEAL PARA MARCAÇÕES EM COSTURA. COMPOSIÇÃO: 100% AÇO NIQUELADO. DIMENSÕES: 3,1MMX0,55MM. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.	CAIXA	95	9,54	906,30
4	ALFINETES DE SEGURANÇA, PARA DIVERSOS TIPOS DE TECIDO. COMPOSIÇÃO: 100% FERRO, NA COR PRATA, E COMPRIMENTO APROXIMADO DE 35MM. CAIXAS CONTENDO 100 UNIDADES.	CAIXA	95	5,92	562,40
9	COLCHETE DE GANCHO, IDEAL PARA FECHAMENTO EM PEÇAS DO VESTUÁRIO, COMPOSIÇÃO: 100% FERRO NIQUELADO, NA COR PRATEADA. TAMANHO 1 (EQUIVALENTE À 11MM). PACOTES COM 144 UNIDADES.	PACOTE	25	16,51	412,75
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 1.881,45					
LOTE/GRUPO 3: GRUPO 03					
12	Entretela de TNT, sem cola na cor branca, 100% Viscose. Largura de 90 cm, rolo com 50m, gramatura:40 ou 50g/m²,	Rolo	11	124,87	1.373,57
13	ENTRETELA DE MALHA, TERMOCOLANTE, PARA APLICAÇÃO EM TECIDOS LEVES. 100%POLIÉSTER, GRAMATURA 50G. LARGURA DE 150 CM. CORES A ESCOLHER NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO. ACONDICIONADA EM EMBALAGENS PLÁSTICAS.	METRO	240	13,25	3.180,00
15	FELTRO LISO - MATERIAL UTILIZADO PARA COSTURA E ARTESANATO. COMPOSIÇÃO 100% POLIÉSTER. GRAMATURA APROXIMADA: 180G/M². LARGURA APROXIMADA: 1,40M. CORES A ESCOLHER NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO. O MATERIAL DEVERÁ SER ACONDICIONADO EM EMBALAGENS PLÁSTICAS, COM IDENTIFICAÇÃO DE: FABRICANTE, QUANTIDADE E COMPOSIÇÃO.	METRO	180	14,70	2.646,00
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 7.199,57					
LOTE/GRUPO 4: GRUPO 04					
21	Giz de alfaiate - para marcação de tecidos - similar ao da marca Craê. Caixa com 24 unidades.	CAIXA	32	49,44	1.582,08
22	Giz em pó, embalagem triangular com carretilha, para marcação de tecidos, com refil incluso, nas cores rosa ou branca	UNIDADE	340	14,91	5.069,40
23	LÁPIS GIZ UTILIZADO PARA MARCAÇÃO DE TECIDOS, COM VASSOURINHA. PRODUZ TRAÇO FINO OU MÉDIO, QUE PODE SER APAGADO POR ESCOVAÇÃO, UTILIZANDO A VASSOURINHA QUE O ACOMPANHA. PACOTE COM 2 UNIDADES. NAS CORES BRANCA, ROSA, AZUL E AMARELO, A SEREM ESCOLHIDAS NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO	Pcte	80	8,42	673,60
55	REFIL PARA GIZ EM PÓ TIPO EMBALAGEM TRIANGULAR COM CARRETLHA, PARA MARCAÇÃO DE TECIDOS,COMPATÍVEL COM O RECIPIENTE DA MARCA ÁGUIA, PACOTE COM 2 UNIDADES. NAS CORES ROSA, AZUL E AMARELO, A SEREM ESCOLHIDAS NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO	Pcte	290	10,62	3.079,80
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 10.404,88					
LOTE/GRUPO 5: GRUPO 05					
27	MANGUEIRA PNEUMÁTICA TRANSPARENTE DE TPU OU PA 12 MEDIDAS 8X1,25, PRESSÃO 10 BAR (NANIFLEX 126-48) USADO NO SISTEMA DE INJEÇÃO DE AR COMPRIMIDO NO TEAR.	METRO	350	3,58	1.253,00
28	MANGUEIRA PNEUMÁTICA TRANSPARENTE DE TPU OU PA 12 MEDIDAS 4X0,8 PRESSÃO 8 BAR (NANIFLEX 126-44) USADO NO SISTEMA DE INJEÇÃO DE ÓLEO NO TEAR.	METRO	350	2,25	787,50
29	MANGUEIRA PNEUMÁTICA TRANSPARENTE DE TPU OU PA 12 MEDIDAS 10X1,50MM, PRESSÃO 10 BAR (NANIFLEX 126-48) USADO NO SISTEMA DE INJEÇÃO DE AR COMPRIMIDO NO TEAR	METRO	300	4,10	1.230,00

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
30	MANGUEIRA PNEUMÁTICA TRANSPARENTE DE TPU OU PA 12 MEDIDAS 6X1, PRESSÃO 10 BAR USADO NO SISTEMA DE INJEÇÃO DE AR COMPRIMIDO NO TEAR.	METRO	350	2,80	980,00
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 4.250,50					
LOTE/GRUPO 6: GRUPO 06					
26	Malha Interlock Suedine 100% algodão, a malha deverá ser entregue em rolos de até 15 Kg, com identificação de: fabricante, quantidade e composição. Cores a definir na emissão da Autorização de fornecimento. Acondicionada em embalagens plásticas.	Kg	150	38,04	5.706,00
31	Meia malha, 30/1, 100% algodão, gramatura entre 140g/m e 160 g/m ,tubular, largura aproximada de 90 cm, a malha deverá ser entregue em rolos de até 15 Kg, com identificação de: fabricante, quantidade e composição. Cores a definir na emissão da Autorização de fornecimento. Acondicionada em embalagens plásticas.	Kg	390	31,72	12.370,80
32	Meia malha, 30/1, penteada, gramatura entre 140 g/m e 160 g/m , composição algodão com elastano (aproximada + 96% Co 4% PUE), a malha deverá ser entregue em rolos de até 15 Kg,com identificação de: fabricante, quantidade e composição. Cores a definir na emissão da Autorização de fornecimento. Acondicionada em embalagens plásticas.	Kg	180	39,24	7.063,20
33	Meia malha, penteada, gramatura 190 g/m , composição aproximada 96% viscosa e 4% elastano, a malha deverá ser entregue em rolos de até 15 Kg,com identificação de: fabricante, quantidade e composição. Cores a definir na emissão da Autorização de fornecimento. Acondicionada em embalagens plásticas.	Kg	90	32,70	2.943,00
34	Meia-malha, composição aproximada 50% algodão e 50% poliéster e gramatura entre 130g/m e 160 g/m, a malha deverá ser entregue em rolos de até 15 Kg, com identificação de: fabricante,quantidade e composição. Cores a definir na emissão da Autorização de fornecimento. Acondicionada em embalagens plásticas.	Kg	290	31,80	9.222,00
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 37.305,00					
LOTE/GRUPO 7: GRUPO 07					
36	Moletom leve, gramatura em torno de 240 g/m , felpado, 100% algodão, a malha deverá ser entregue em rolos de até 15 Kg,com identificação de: fabricante, quantidade e composição. Cores a definir na emissão da Autorização de fornecimento. Acondicionada em embalagens plásticas.	Kg	180	36,02	6.483,60
37	Moletom leve, sem felpar, gramatura em torno de 240 g/m , composição 100% algodão, a malha deverá ser entregue em rolos de até 15 Kg, com identificação de: fabricante, quantidade e composição. Cores a definir na emissão da Autorização de fornecimento. Acondicionada em embalagens plásticas.	Kg	150	35,22	5.283,00
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 11.766,60					
LOTE/GRUPO 8: GRUPO 08					
40	Parafuso prendedor da agulha para máquina galoneira, compatível com modelo WESTMAN W-33903 base cilíndrica ou similar.	UNIDADE	89	1,70	151,30
41	Parafuso prendedor da agulha para máquina overlock, compatível com modelo SILVER STAR S-858 ou similar.	UNIDADE	89	1,70	151,30
42	Parafusos para prender os aparelhos da máquina de costura industrial galoneira WESTMAN W-33903 base cilíndrica	UNIDADE	89	1,70	151,30
50	Pinça de metal niquelado para overloque uso em costura, passa elástico, passa fio.	UNIDADE	208	3,35	696,80
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 1.150,70					
LOTE/GRUPO 9: GRUPO 09					
8	COLA PARA GLITTER. ADESIVO LIVRE DE FTALATOS PARA A FIXAÇÃO DA FOLHA METALIZADA (FOIL) EM DIVERSOS TIPOS DE TECIDOS, COM ALTO PODER DE ADESIVIDADE, E BOA ELASTICIDADE, QUE NÃO SEQUE EM TEMPERATURA AMBIENTE QUE POSSIBILITE IMPRESSÃO E REVELAÇÃO DE DETALHES FINOS E RETÍCULAS. APRESENTAÇÃO: BALDE DE 5,0 KG	UNIDADE	3	122,60	367,80
11	EMULSÃO PARA QUADROS DE ESTAMPARIA, A BASE DE FOTO POLÍMEROS, RESISTENTE A SOLVENTES ORGÂNICOS.	KG.	8	68,47	547,76
14	ESPESSANTE EMULSÃO INVERSA ACRÍLICO PARA PASTAS DE ESTAMPARIA A BASE DE ÁGUA. EMBALAGEM DE ATÉ 5 KG.	Kg	21	18,45	387,45

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
24	LIGANTE PARA PASTAS DE ESTAMPARIA A BASE DE ÁGUA. EMULSÃO ACRÍLICA, PARA ESTAMPAR PIGMENTOS. MÍNIMO DE 40% DE SÓLIDOS. EMBALAGEM DE ATÉ 5KG.	Kg	30	12,25	367,50
43	PASTA (DISPERSÃO AQUOSA DE UM COPOLÍMERO À BASE DE RESINAS ACRÍLICAS), PARA ESTAMPARIA NA COR BRANCA, FORNECIDA EM RECIPIENTE CONTENDO 1KG DO PRODUTO.	UNIDADE	5	16,69	83,45
44	PASTA CLEAR PARA ESTAMPAR TECIDOS CORES ESCURA A ESCOLHER NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO . CURA EM ESTUFA	KG	10	14,33	143,30
45	PASTA MIX PARA ESTAMPAR TECIDO, CURA EM ESTUFA	KG	10	9,15	91,50
46	PASTA PARA ESTAMPAR TECIDO BRANCO MAT CURA A ESTUFA	KG	20	9,41	188,20
47	PASTA PARA ESTAMPAR TECIDOS, CURA AO AR. CORES CLARAS A ESCOLHER NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO.	KG	10	8,34	83,40
48	PASTA PARA ESTAMPAR TECIDOS CURA AO AR. CORES ESCURAS A ESCOLHER NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO.	KG	30	11,55	346,50
49	PASTA SERIGRÁFICA TIPO FOSCO DE EXPANSÃO (PUFF), QUE PROVOCA AO TECIDO ESTAMPADO EFEITO DE RELEVO. INDICADA PARA APLICAÇÃO EM TECIDOS E MALHAS DE ALGODÃO 100% E EM ALGUMAS DE SUAS MISTURAS, FORNECIDA EM RECIPIENTE CONTENDO 1KG DO PRODUTO.	KG	25	33,10	827,50
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 3.434,36					
LOTE/GRUPO 10: GRUPO 10					
51	Quadro de alumínio com acabamento jateado para estamparia, com porcas para uso de chavetas, tamanho 40x40cm (área útil), altura de perfil mínimo 3 cm, tipo bastidor para fixação de tela de poliéster, com as chavetas inclusas.	Unid.	35	65,87	2.305,45
52	Quadro de alumínio com acabamento jateado para estamparia, com porcas para uso de chavetas, tamanho 40x50cm (área útil), altura de perfil mínimo 3 cm, tipo bastidor para fixação de tela de poliéster, com as chavetas inclusas.	Unid.	35	68,48	2.396,80
53	Quadro de alumínio com acabamento jateado para estamparia, com porcas para uso de chavetas, tamanho 40x60cm (área útil), altura de perfil mínimo 3 cm tipo bastidor para fixação de tela de poliéster, com as chavetas inclusas.	Unid.	65	72,42	4.707,30
54	Quadro de alumínio com acabamento jateado para estamparia, com porcas para uso de chavetas, tamanho 20x30cm (área útil), altura de perfil mínimo 3 cm, tipo bastidor para fixação de tela de poliéster, com as chavetas inclusas.	Unid.	65	51,73	3.362,45
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 12.772,00					
LOTE/GRUPO 11: GRUPO 11					
17	Fita de Cetim nº 00- 03 mm. Composição: 100% Poliester. Dupla Face rolo com 100mts.Cores a escolher na emissão de Autorização de fornecimento.	Rolo	53	10,96	580,88
18	Fita métrica, comprimento mínimo de 1,5m, composição em material flexível com aproximadamente 95% poliéster e 5% fibra de vidro. Com marcação especial para alfaiates. Indicado para avaliação de medidas em costura e modelagem.	UNIDADE	240	3,66	878,40
19	FITA PARA BAINHA INSTANTÂNEA. FITA TERMOCOLANTE PARA FAZER BAINHA INVISIVEL, ROLO COM 10MM DE LARGURA E 4 METROS DE COMPRIMENTO. COMPOSIÇÃO 100% POLIESTER. MARCA REFERÊNCIA : VR	ROLO	49	8,73	427,77
20	FRANJA FRANJA DE ALGODÃO, COMPOSIÇÃO 100% ALGODÃO, LARGURA MÍNIMA 3 CM. EMBALAGEM EM PACOTE CONTENDO 10 METROS.	PACOTE	15	9,80	147,00
57	RENDA GUIPIR, COMPOSIÇÃO 100% POLIÉSTER, LARGURA MÍNIMA DE 4CM. PEÇAS COM 13,7M DE COMPRIMENTO. IDEAL PARA APLICAÇÃO EM TECIDOS, DECORAÇÃO E ARTESANATO. DISPONÍVEL EM CORES VARIADAS, A SEREM ESCOLHIDAS NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO.	PACOTE	15	41,60	624,00
58	RENDA RÍGIDA PARA APLICAÇÃO EM ARTIGOS DO VESTUÁRIO. COMPOSIÇÃO: 100% POLIAMIDA, COM 5CM DE LARGURA, EM ROLOS COM 50 METROS. DISPONÍVEL EM CORES VARIADAS, A SEREM ESCOLHIDAS NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO.	Rolo	13	46,50	604,50

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
62	SOUTACHE AVIAMENTO EM CORDÃO SOUTACHE, LARGURA DE 3MM, COMPOSIÇÃO: 54% VISCOSE E 46% ALGODÃO. EM ROLOS COM 50 METROS. DISPONÍVEL EM CORES DIVERSAS, A SEREM ESCOLHIDAS NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO.	Rolo	35	6,03	211,05
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 3.473,60					
LOTE/GRUPO 12: GRUPO 12					
59	Ribana 1/1 composição aproximada de 94% algodão 6% elastano, a malha deverá ser entregue em rolos de até 15 Kg, com identificação de: fabricante, quantidade e composição. Cores a definir na emissão da Autorização de fornecimento. Acondicionada em embalagens plásticas.	Kg	150	38,24	5.736,00
60	Ribana 1/1, composição 100% algodão, a malha deverá ser entregue em rolos de até 15 Kg, com identificação de: fabricante, quantidade e composição. Cores a definir na emissão da Autorização de fornecimento. Acondicionada em embalagens plásticas.	Kg	30	34,34	1.030,20
61	Ribana 2/2 composição aproximada de 94% algodão 6% elastano, a malha deverá ser entregue em rolos de até 15 Kg, com identificação de: fabricante, quantidade e composição. Cores a definir na emissão da Autorização de fornecimento. Acondicionada em embalagens plásticas.	Kg	130	37,53	4.878,90
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 11.645,10					
LOTE/GRUPO 13: GRUPO 13					
65	TECIDO VISCO-LYCRA OU VISCOMALHA TECIDO VISCO-LYCRA OU VISCOMALHA, 96% VISCOSE 4%ELASTANO, LARGURA 1,80 METROS, GRAMATURA ENTRE 170 E 180 G/M². A MALHA DEVERÁ SER ENTREGUE EM ROLOS DE ATÉ 15 KG, COM IDENTIFICAÇÃO: DE FABRICANTE, QUANTIDADE E COMPOSIÇÃO. CORES A DEFINIR NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO. ACONDICIONADA EM EMBALAGENS PLÁSTICAS.	Kg	150	36,52	5.478,00
66	TECIDO VISCO-LYCRA OU POLIVISCOSE COM COMPOSIÇÃO DE APROXIMADAMENTE 63% POLIÉSTER, 33% VISCOSE E, 4% ELASTANO, COM LARGURA DE APROXIMADAMENTE 1,80 METROS. COM GRAMATURA ENTRE 145 A 155 G/M2. A MALHA DEVERÁ SER ENTREGUE EM ROLOS DE ATÉ 15 KG EM EMBALAGENS PLÁSTICAS, IDENTIFICADA COM FABRICANTE, QUANTIDADE E COMPOSIÇÃO. AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA EMISSÃO DA AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO.	Kg	60	37,72	2.263,20
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 7.741,20					
LOTE/GRUPO 14: GRUPO 14					
63	Tecido Musseline. Composição 100% poliéster. Gramatura por metro linear: 0,12. Largura entre 1,40m - 1,50m. Cor a escolher na emissão da Autorização de Fornecimento.	METRO	140	18,27	2.557,80
64	TECIDO PLANO ALGODÃO CRU - TECIDO COMPOSIÇÃO 100% ALGODÃO, NA COR CRUA, LARGURA APROXIMADA 1,60M. GRAMATURA EQUIVALENTE OU SUPERIOR A 143/M². REFERÊNCIA: TECIDO PANO AMERICANO.	METRO	700	10,10	7.070,00
67	Tecido Voil, 100% em poliéster, toque macio, largura 300cm Cor a definir na emissão da autorização de fornecimento	METRO	40	12,41	496,40
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 10.124,20					
LOTE/GRUPO 15: GRUPO 15					
68	Tela de poliéster monofilamento, cor branca, com 77 fios/cm², largura 1,60 metros; para estamparia de tecidos.	METRO	130	35,79	4.652,70
69	Tela de poliéster monofilamento, cor amarela, com 100 fios/cm², largura 1,20 metros para estamparia de tecidos.	METRO	100	72,56	7.256,00
70	Tela de poliéster monofilamento, cor branca, com 12 fios/cm², largura 1,15 metros; para estamparia de tecidos.	METRO	50	43,31	2.165,50
71	TELA DE POLIÉSTER MONOFILAMENTO, COR AMARELA, COM 90 FIOS/CM², LARGURA 1,50 METROS PARA ESTAMPARIA DE TECIDOS.	METRO	100	48,00	4.800,00
72	TELA DE POLIÉSTER MONOFILAMENTO, COR BRANCA, COM 12 FIOS/CM², LARGURA 1,30 METROS; PARA ESTAMPARIA DE TECIDOS.	METRO	100	37,00	3.700,00
73	TELA DE POLIÉSTER MONOFILAMENTO, COR BRANCA, COM 43 FIOS/CM², LARGURA 1,60 METROS; PARA ESTAMPARIA DE TECIDOS.	METRO	150	32,57	4.885,50
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 27.459,70					
LOTE/GRUPO 16: GRUPO 16					
74	TESOURA DE COSTURA PROFISSIONAL, PARA CORTE, DE 06 POLEGADAS, 15 CM DE COMPRIMENTO, FORJADA E TODA NIQUELADO.	Unidade -	120	94,40	11.328,00

Item	Descrição	Unidade	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Valor Total (R\$)
75	Tesoura de alfaiate, toda em aço forjado, 12 polegadas, cabo pintado, com 30 cm.	UNIDADE	52	178,16	9.264,32
76	TESOURA DE COSTURA 460-8 PROFISSIONAL, PARA CORTE, DE 8 POLEGADAS; COMPRIMENTO DE 20 CM; FORJADA, COM CORPO E CABO NIQUELADO	Unidade -	145	149,32	21.651,40
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 42.243,72					
LOTE/GRUPO 17: GRUPO 17					
10	Curva francesa. Régua para traçar curvas, em acrílico, transparente, tamanho grande, dimensões aproximadas 330 X 150 X 2 mm.	UNIDADE	150	37,00	5.550,00
56	Régua de 60 cm de comprimento e 10 cm de largura, especial para modelagem, em material (PVC) flexível e transparente, graduada milimetricamente em ambos os lados do comprimento e centesimalmente em ambos os lados da largura. As marcações centesimais da graduação formam um quadriculado em toda a extensão da régua. Referência: marca licenciada Lucas da Rosa	UNIDADE	400	38,95	15.580,00
Valor Total do Lote/Grupo: R\$ 21.130,00					

Valor Total do Processo: R\$ 248.985,90

SIPAC | DTIC - Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação - (48) 3877-9000 | Copyright © 2005-2018 -
UFRN - appserver4.srv4inst1