

completo

APÊNDICE A				QUANTIDADES INDIVIDUALIZADAS DOS PARTICIPANTES														
				CIGS	12º RM	1º BIS	4º CGEO	8º BIS	3º BIS	QTD	VALOR UND	TOTAL	CIGS	12 RM	1º BIS	4º CGEO	8º BIS	3º BIS
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UND	160012	160014	160006	160011	160024	160137	TOTAL	VALOR UND	TOTAL						
1	cadeado, material:latão maciço, material haste:aço cementado, cor:não aplicável, altura:37 mm, largura:21 mm, altura corpo:23 mm, altura haste:14 mm, quantidade pinos:4 un, diâmetro haste:3,70 mm, características adicionais:não aplicável	219567	Und	50	70	92	15	100	50	377	R\$ 25,71	R\$ 9.692,67	R\$ 1.285,50	R\$ 1.799,70	R\$ 2.365,32	R\$ 385,65	R\$ 2.571,00	R\$ 1.285,50
2	cadeado, material:latão maciço, material haste:aço cementado, cor:não aplicável, altura:55 mm, largura:35 mm, altura corpo:33 mm, altura haste:22 mm, quantidade pinos:5 un, diâmetro haste:6,35 mm, características adicionais:não aplicável	219569	Und	50	70	88	15	100	50	373	R\$ 17,80	R\$ 6.639,40	R\$ 890,00	R\$ 1.246,00	R\$ 1.566,40	R\$ 267,00	R\$ 1.780,00	R\$ 890,00
3	Kit refil composto por 4 garrafas de tinta para impressoras tipo Epson EcoTank L5290. Cada garrafa contém 70ml. Cada kit contém as cores: preto, magenta, ciano e amarela	441119	Unidade	50	100	14	20	50	50	284	R\$ 207,55	R\$ 58.944,20	R\$ 10.377,50	R\$ 20.755,00	R\$ 2.905,70	R\$ 4.151,00	R\$ 10.377,50	R\$ 10.377,50
4	cadeado, material:latão maciço, material haste:aço cementado/cromado, altura:72 mm, largura:45 mm, características adicionais:2 chaves em latão niquelado/trava dupla	384641	Und	20	70	60	15	80	20	265	R\$ 29,96	R\$ 7.939,40	R\$ 599,20	R\$ 2.097,20	R\$ 1.797,60	R\$ 449,40	R\$ 2.396,80	R\$ 599,20
5	cadeado, material:latão maciço, material haste:aço temperado, altura:72,50 mm, largura:60 mm, características adicionais:trava duplo/molas em aço inox/autoblocável/tetrachave	396020	Und	20	70	60	20	80	20	270	R\$ 128,00	R\$ 34.560,00	R\$ 2.560,00	R\$ 8.960,00	R\$ 7.680,00	R\$ 2.560,00	R\$ 10.240,00	R\$ 2.560,00
6	bastão sinalizador, tipo:luminoso, comprimento: 6 pol, cores:vermelha,verde/ amarela, azul. duração:12 h, aplicação:socorro e salvamento embarcações, características adicionais:quimiluminescente, a prova água e auto-contido	295472	Und	2756	145	140	15	1000	4000	8056	R\$ 9,93	R\$ 79.996,08	R\$ 27.367,08	R\$ 1.439,85	R\$ 1.390,20	R\$ 148,95	R\$ 9.930,00	R\$ 39.720,00
7	fogos de artifício, foguete 12x1 tiros, caixa com 6 unidades	388	Caixa	150	50	30	6	50	150	436	R\$ 120,50	R\$ 52.538,00	R\$ 18.075,00	R\$ 6.025,00	R\$ 3.615,00	R\$ 723,00	R\$ 6.025,00	R\$ 18.075,00
8	fumaça colorida tipo em lata/latão 75mm, cores variadas, cores variadas, cor será definida no empenho	388	Und	200	50	60	20	50	200	580	R\$ 58,98	R\$ 34.208,40	R\$ 11.796,00	R\$ 2.949,00	R\$ 3.538,80	R\$ 1.179,60	R\$ 2.949,00	R\$ 11.796,00
9	fumaça colorida tipo em bastão 38 mm, cores variadas, cores (verde, laranja, amarela, vermelha, branca) cor a ser definida no empenho	388	Und	200	50	60	20	50	200	580	R\$ 22,68	R\$ 13.154,40	R\$ 4.536,00	R\$ 1.134,00	R\$ 1.360,80	R\$ 453,60	R\$ 1.134,00	R\$ 4.536,00
10	pilha, tamanho:pequena, modelo:AA, características adicionais:não recarregável, sistema eletroquímico:alcalina, tensão nominal:1,5v, cartela com 4 unidades	419859	Cartela	800	200	205	20	1000	800	3025	R\$ 8,88	R\$ 26.862,00	R\$ 7.104,00	R\$ 1.776,00	R\$ 1.820,40	R\$ 177,60	R\$ 8.880,00	R\$ 7.104,00
11	pilha, tamanho:palito, modelo:AAA, características adicionais:não recarregável, sistema eletroquímico:alcalina, tensão nominal:1,5v cartela com 4 unidades	419860	Cartela	800	100	250	12	1000	800	2962	R\$ 12,52	R\$ 37.084,24	R\$ 10.016,00	R\$ 1.252,00	R\$ 3.130,00	R\$ 150,24	R\$ 12.520,00	R\$ 10.016,00
12	pilha, tamanho:grande, modelo:d, características adicionais:não recarregável, sistema eletroquímico:alcalina, tensão nominal:1,5 v, cartela com 2 unidades	419861	Cartela 2Und	100	200	140	6	100	100	646	R\$ 15,23	R\$ 9.838,58	R\$ 1.523,00	R\$ 3.046,00	R\$ 2.132,20	R\$ 91,38	R\$ 1.523,00	R\$ 1.523,00
13	pilha, tamanho:grande, tipo:alcalina, tensão:9 v	293028	Und	100	100	185	6	100	100	591	R\$ 10,95	R\$ 6.471,45	R\$ 1.095,00	R\$ 1.095,00	R\$ 2.025,75	R\$ 65,70	R\$ 1.095,00	R\$ 1.095,00
14	corda salvamento, poliamida, tipo: semi-estática, diâmetro:11 a 12mm, capacidade pesos:até 2.000 kg ou peso superior, rolo de 100 metros	284233	Rolo 100m	12	10	21	6	20	12	81	R\$ 271,00	R\$ 21.951,00	R\$ 3.252,00	R\$ 2.710,00	R\$ 5.691,00	R\$ 1.626,00	R\$ 5.420,00	R\$ 3.252,00
15	corda, material: 100%prolipropileno tipo:cordelete, diâmetro:3 mm, cor preta, rolo com no mínimo 205 metros.	465775	Rolo 205m	60	10	14	8	60	60	212	R\$ 102,15	R\$ 21.655,80	R\$ 6.129,00	R\$ 1.021,50	R\$ 1.430,10	R\$ 817,20	R\$ 6.129,00	R\$ 6.129,00
16	cordel velame, corda trançada 100% poliéster de 4mm e suporta carga de ate 60kn, cordel tipo utilizado em parquedas, rolo de 100metros. cor: verde oliva	465775	Rolo 100m	60	20	16	10	60	60	226	R\$ 109,97	R\$ 24.853,22	R\$ 6.598,20	R\$ 2.199,40	R\$ 1.759,52	R\$ 1.099,70	R\$ 6.598,20	R\$ 6.598,20
17	barbante material sisal 3mm, usado em amarrações e artesanato, rolo com 300 metros.	465775	Rolo 300m	50	100	18	12	50	50	280	R\$ 99,02	R\$ 27.725,60	R\$ 4.951,00	R\$ 9.902,00	R\$ 1.782,36	R\$ 1.188,24	R\$ 4.951,00	R\$ 4.951,00
18	plástico reprografia, material:plástico polaseal para plastificação de papel a4, comprimento:307 mm, largura:220 mm, espessura:0,05 mm, aplicação:plastificação, pacote com 100 folhas.	344045	Pacote 100 Folhas	100	200	150	20	50	100	620	R\$ 94,11	R\$ 58.348,20	R\$ 9.411,00	R\$ 18.822,00	R\$ 14.116,50	R\$ 1.882,20	R\$ 4.705,50	R\$ 9.411,00
19	tinta esmalte sintético, superfície aplicação:metal e madeira, tipo acabamento:brilhante, diluente indicado:aguarrás, método aplicação:rolo/pincel e pistola, aplicação:interna e externa, lata contendo de 3,6 litros. cores:verde, preta, amarela, vermelha, azul.	229198	LATA 3,6L	100	150	90	12	200	100	652	R\$ 93,33	R\$ 60.851,16	R\$ 9.333,00	R\$ 13.999,50	R\$ 8.399,70	R\$ 1.119,96	R\$ 18.666,00	R\$ 9.333,00

completo

20	gps referência: - marca: garmin (ou equivalente, ou similar, e ou de melhor qualidade) - modelo: gpsmap 65 especificações: - dimensões físicas (lxaxp) - 2.4"" x 6.3"" x 1.4"" (6.1 x 16.0 x 3.6 cm) - tamanho do visor - 1.43"" x 2.15"" (3.6 x 5.5 cm); 2.6"" diagonal (6.6 cm) - resolução do visor - 160 x 240 pixels - tipo de visor - transfective, 65k colorido tft - peso - 230 g com baterias - bateria - 2 baterias aa (não inclusas); recomenda-se de nimh ou lítio - duração da bateria - 16 horas - resistência a água - ipx7 - memória/histórico - 8 gb - receptor de alta sensibilidade - sim - interface - modelo 64x: compatível com usb e nmea 0183 mapas & memória - mapas pré-carregados - topoactive (roteável) - capacidade de adicionar mapas - sim mapa base - capacidade de armazenamento e energia - microsd™ card (not included) - pontos de referência/favoritos/locais - 5000 - rotas - 200 - registro de trajeto - 10,000 pontos, 200 rotas funções de lazer ao ar livre - cálculos de área - sim - roteamento automático (roteamento em estradas curva a curva) - sim (com mapeamento opcional para estradas detalhadas) - pode ser facilmente usado para geocaching - sim (sem papel) - compatível com mapas personalizados - sim - calendário de caça/pesca - sim - informações sobre o sol e a lua - sim - visualizador de imagens - sim garmin connect™ compatível com garmin connect™ (comunidade on-line onde é possível analisar, categorizar e compartilhar dados) - sim adicionais - gps - sim - glonass - sim - galileo - sim acessórios na caixa - gpsmap 64 - cabo usb - documentação certificações: anatel (COTA EXCLUSIVA ME/EPP)	603487	Und	6	2	10	2	3	3	26	R\$ 3.015,13	R\$ 78.393,38	R\$ 18.090,78	R\$ 6.030,26	R\$ 30.151,30	R\$ 6.030,26	R\$ 9.045,39	R\$ 9.045,39
21	Quadro branco moldura alumínio standard 200x120 cm	482646	Und	20	10	19	8	30	20	107	R\$ 291,48	R\$ 31.188,36	R\$ 5.829,60	R\$ 2.914,80	R\$ 5.538,12	R\$ 2.331,84	R\$ 8.744,40	R\$ 5.829,60
22	freezer horizontal, 2 portas, 534 litros, 110v, cor: branco. (EXCLUSIVO ME/EPP)	237130	Und	4	3	4	2	4	4	21	R\$ 3.642,00	R\$ 76.482,00	R\$ 14.568,00	R\$ 10.926,00	R\$ 14.568,00	R\$ 7.284,00	R\$ 14.568,00	R\$ 14.568,00
23	tinta esmalte, superfície aplicação:alvenaria, tipo acabamento:brilhante, cor:branca neve, diluente indicado:aguarrás, método aplicação:rolo/pincel e pistola, aplicação:interna e externa, lata contendo 18 litros. (EXCLUSIVO ME/EPP)	231728	Lata 18L	50	50	39	50	50	50	289	R\$ 275,96	R\$ 79.752,44	R\$ 13.798,00	R\$ 13.798,00	R\$ 10.762,44	R\$ 13.798,00	R\$ 13.798,00	R\$ 13.798,00
24	tinta acrílica na cor branco neve, semi brilho, tinta lavável, para pinturas internas e externas. lata contendo 18 litros. (EXCLUSIVO ME/EPP)	223467	Lata 18L	40	40	22	50	34	33	219	R\$ 365,00	R\$ 79.935,00	R\$ 14.600,00	R\$ 14.600,00	R\$ 8.030,00	R\$ 18.250,00	R\$ 12.410,00	R\$ 12.045,00
25	tinta tipo spray, acrílica de secagem rápida e ótima resistência às intempéries, poder de cobertura e efeito decorativo. pode ser utilizada em ambientes internos e externos para aplicações em ferro, aço, madeira, cerâmica, gesso, entre outros. lata de 350ml. cores variadas: (preta, verde, branca, vermelha, amarela , as cores serão informadas no envio do empenho.	223466	Lata 350ml	200	100	82	70	100	200	752	R\$ 60,93	R\$ 45.819,36	R\$ 12.186,00	R\$ 6.093,00	R\$ 4.996,26	R\$ 4.265,10	R\$ 6.093,00	R\$ 12.186,00
26	tinta acrílica na cor verde, semi brilho, tinta lavável, para pinturas internas e externas. lata contendo 18 litros.	223467	Lata 18L	65	65	37	65	65	65	362	R\$ 220,63	R\$ 79.868,06	R\$ 14.340,95	R\$ 14.340,95	R\$ 8.163,31	R\$ 14.340,95	R\$ 14.340,95	R\$ 14.340,95
27	fita sinalização, material:plástico, comprimento: 200 m, largura:70 mm, cor:preta e amarela, aplicação:sinalização de advertência, características adicionais:formato cores em diagonal, zebra	354650	Rolo 200m	300	200	200	30	300	300	1330	R\$ 9,48	R\$ 12.608,40	R\$ 2.844,00	R\$ 1.896,00	R\$ 1.896,00	R\$ 284,40	R\$ 2.844,00	R\$ 2.844,00
28	fita isolante elétrica, material básico:pvc auto-extinguível, resistência à tensão:até 750 v, cor:preta, classe temperatura:90 comprimento: 20 m, largura:19 mm, espessura:0,19 mm, normas técnicas:não aplicável, características adicionais:não aplicável	226937	Rolo 20m	300	200	170	125	300	300	1395	R\$ 24,17	R\$ 33.717,15	R\$ 7.251,00	R\$ 4.834,00	R\$ 4.108,90	R\$ 3.021,25	R\$ 7.251,00	R\$ 7.251,00
29	fita isolante elétrica, material básico:borracha, cor:preta, comprimento:10 m, largura:19 mm, espessura:0,76mm, características adicionais:autofusão	317586	Rolo 20m	300	150	90	125	300	300	1265	R\$ 10,18	R\$ 12.877,70	R\$ 3.054,00	R\$ 1.527,00	R\$ 916,20	R\$ 1.272,50	R\$ 3.054,00	R\$ 3.054,00
30	cone sinalização, material:pvc, altura:750 mm, largura base:360 mm, cor:laranja com 2 faixas brancas, peso de 1,65kg a 3,5 kg características adicionais, resistente e flexível a impactos de veículos	231972	Und	80	100	125	25	100	80	510	R\$ 44,40	R\$ 22.644,00	R\$ 3.552,00	R\$ 4.440,00	R\$ 5.550,00	R\$ 1.110,00	R\$ 4.440,00	R\$ 3.552,00
31	chapa galvanizada, material:zinco, comprimento: 2 metros, largura:30 cm, espessura:2 mm, tipo:zhs, características adicionais:rufo/pingadeira	354077	Und	200	80	0	10	50	200	540	R\$ 58,86	R\$ 31.784,40	R\$ 11.772,00	R\$ 4.708,80	R\$ 0,00	R\$ 588,60	R\$ 2.943,00	R\$ 11.772,00

completo

32	aparelho comunicador satelital bidirecional, aparelho similar, igual ou superior ao rastreador spot x. deve permitir comunicação satelital bidirecional em regiões remotas onde a comunicação tradicional não está disponível. conecte o ao seu smartphone via bluetooth e utilize o aplicativo spot x para se comunicar facilmente e ter acesso aos contatos registrados em sua agenda, ou solicitar ajuda aos serviços de busca e resgate em situações de emergência com risco de vida. você também tem a opção de usar o spot x sem integração com o aplicativo, caso prefira ou seja necessário. você terá o seu próprio número de telefone para que outras pessoas possam se comunicar com você a qualquer hora. envie um chamado s.o.s. aos serviços de busca e resgate 24 horas por dia, 7 dias por semana, troque mensagens sobre a natureza de sua emergência e receba a confirmação quando a ajuda estiver a caminho.conecte o spot x via bluetooth e tenha conexão satelital para troca de mensagens através do seu smartphone.monitore seu movimento em intervalos de 2 1/2, 5, 10, 30 ou 60 minutos e rastreie sua aventura com a solução de mapeamento em nuvem da spot. especificaçõescomprimento 16,61 cm (6.54") largura 7,37 cm (2.9") espessura 2,39 cm (0.94") peso 198,4 g (7.0 oz) temperatura de operação de -20 oc a 60 oc (de -4 °f a 140 °f) temperatura de armazenamento de -20 oc a 60 oc (de -4 °f a 140 °f) altitude de operação de -100 m a 6500 m (-328 pés a 21.320 pés) resistência a impactos mil-std-810g para impactos resistência à água e poeira ip67 (1m por até 30 minutos e resistente à poeira)	603487	Und	6	3	11	0	20	6	46	R\$ 1.706,48	R\$ 78.498,08	R\$ 10.238,88	R\$ 5.119,44	R\$ 18.771,28	R\$ 0,00	R\$ 34.129,60	R\$ 10.238,88
33	chapa, material:aço, espessura:2 mm, comprimento:2 m, largura:1 m	441990	Und	80	20	0	10	50	80	240	R\$ 299,66	R\$ 71.918,40	R\$ 23.972,80	R\$ 5.993,20	R\$ 0,00	R\$ 2.996,60	R\$ 14.983,00	R\$ 23.972,80
34	alvo de tiro, material:papelão, tipo:silhueta, tamanho:55 x 55 cm.	285012	Und	3000	300	400	120	1000	3000	7820	R\$ 3,00	R\$ 23.460,00	R\$ 9.000,00	R\$ 900,00	R\$ 1.200,00	R\$ 360,00	R\$ 3.000,00	R\$ 9.000,00
35	alvo de tiro, material:papelão, tipo:silhueta, tamanho:68 x 68 cm	285433	Und	3000	300	400	120	1500	3000	8320	R\$ 2,90	R\$ 24.128,00	R\$ 8.700,00	R\$ 870,00	R\$ 1.160,00	R\$ 348,00	R\$ 4.350,00	R\$ 8.700,00
36	alvo de tiro, material:papelão, tipo:silhueta colt, tamanho:78 x 54 cm, características adicionais:com garrafão cinza	285434	Und	3000	1000	400	120	1000	3000	8520	R\$ 4,25	R\$ 36.210,00	R\$ 12.750,00	R\$ 4.250,00	R\$ 1.700,00	R\$ 510,00	R\$ 4.250,00	R\$ 12.750,00
37	Case baú tamanho 100cm, x 50cmx 50cm, construídos em compensado naval de 10mm, revestidos com laminado plástico (fórmica texturizada), que dá resistência a riscos e impactos externos, além de excelente acabamento. À prova d'água. Laterais arrematadas com cantoneiras de alumínio com perfil em duplo "L", estruturando e fortalecendo os vértices do Case. Perfis de alumínio com encaixe do tipo macho X fêmea para perfeito fechamento do Case. Perfis de alumínio com encaixe do tipo macho X fêmea para perfeito fechamento do Case. Cantos ovais em aço estampado de grande resistência a impactos, estruturando os vértices do Case. Dobradiças fixadas através de rebitesEspuma de poliuretano e densidade 33 para que nenhum impacto seja transmitido ao objeto transportado,Sistema de empilhamento e suporte para empilhadeira De acordo com as normas construtivas padronizadas pela A. T. A. (Air Transport Association) .	213915	Und	6	5	9	6	12	6	44	R\$ 1.778,36	R\$ 78.247,84	R\$ 10.670,16	R\$ 8.891,80	R\$ 16.005,24	R\$ 10.670,16	R\$ 21.340,32	R\$ 10.670,16
38	saco, material:polietileno, cor:incolor, aplicação:embalagem, altura:90 cm, largura: 60 cm, espessura extra grossa, espessura igual ou superior a 0,2mm, tipo saco de gelo ou superior, transmitância:transparente, super reforçado, pacote com 100 unidades.	480455	Pacote 100 Und	120	100	558	15	150	120	1063	R\$ 68,80	R\$ 73.134,40	R\$ 8.256,00	R\$ 6.880,00	R\$ 38.390,40	R\$ 1.032,00	R\$ 10.320,00	R\$ 8.256,00
39	fio, material:nylon, bitola:1 mm, comprimento:100 m	476382	Und	100	80	45	8	50	100	383	R\$ 24,07	R\$ 9.218,81	R\$ 2.407,00	R\$ 1.925,60	R\$ 1.083,15	R\$ 192,56	R\$ 1.203,50	R\$ 2.407,00
40	prego com cabeça, material:arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:13 x 18 (1 ½ x15)	225496	kg	100	80	37	40	200	100	557	R\$ 22,63	R\$ 12.604,91	R\$ 2.263,00	R\$ 1.810,40	R\$ 837,31	R\$ 905,20	R\$ 4.526,00	R\$ 2.263,00
41	tecido tnt. cores variadas: vermelho, verde, preto, amarelo, branco, azul, tamanho 140cm x 1metro.	342826	metro	200	80	74	25	200	200	779	R\$ 6,79	R\$ 5.289,41	R\$ 1.358,00	R\$ 543,20	R\$ 502,46	R\$ 169,75	R\$ 1.358,00	R\$ 1.358,00
42	prego com cabeça, material:arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:14 x 27 (2 x 14)	238187	kg	100	80	37	40	200	100	557	R\$ 27,67	R\$ 15.412,19	R\$ 2.767,00	R\$ 2.213,60	R\$ 1.023,79	R\$ 1.106,80	R\$ 5.534,00	R\$ 2.767,00
43	prego com cabeça, material:arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:15 x 18 (1 ½ x 13)	241392	kg	100	80	37	40	200	100	557	R\$ 19,77	R\$ 11.011,89	R\$ 1.977,00	R\$ 1.581,60	R\$ 731,49	R\$ 790,80	R\$ 3.954,00	R\$ 1.977,00
44	prego com cabeça, material:arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:16 x 21 (2 x 12)	265896	kg	100	80	37	40	150	100	507	R\$ 22,35	R\$ 11.331,45	R\$ 2.235,00	R\$ 1.788,00	R\$ 826,95	R\$ 894,00	R\$ 3.352,50	R\$ 2.235,00
45	prego com cabeça, material:arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:16 x 27 (2 ½ x 12)	214381	kg	100	80	37	40	100	100	457	R\$ 19,50	R\$ 8.911,50	R\$ 1.950,00	R\$ 1.560,00	R\$ 721,50	R\$ 780,00	R\$ 1.950,00	R\$ 1.950,00

completo

46	prego com cabeça, material:arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:18 x 21 (2 x 10)	265896	kg	100	80	37	40	100	100	457	R\$ 19,86	R\$ 9.076,02	R\$ 1.986,00	R\$ 1.588,80	R\$ 734,82	R\$ 794,40	R\$ 1.986,00	R\$ 1.986,00
47	prego com cabeça, material:arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:18 x 27(2 ½ x 10)	232998	kg	100	100	37	0	100	100	437	R\$ 24,90	R\$ 10.881,30	R\$ 2.490,00	R\$ 2.490,00	R\$ 921,30	R\$ 0,00	R\$ 2.490,00	R\$ 2.490,00
48	prego com cabeça, material:arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:18 x 33(3 x 10)	232998	kg	100	100	37	0	100	100	437	R\$ 23,79	R\$ 10.396,23	R\$ 2.379,00	R\$ 2.379,00	R\$ 880,23	R\$ 0,00	R\$ 2.379,00	R\$ 2.379,00
49	prego com cabeça, material:arame para prego, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:19 x 33 (3 x 9)	232999	Kg	100	50	32	0	100	100	382	R\$ 24,69	R\$ 9.431,58	R\$ 2.469,00	R\$ 1.234,50	R\$ 790,08	R\$ 0,00	R\$ 2.469,00	R\$ 2.469,00
50	prego com cabeça, material:aço, tipo cabeça:chata, tipo corpo:liso, tipo ponta:comum, acabamento superficial:galvanizado, bitola:19 x 39 (3 ½ x 9)	444585	kg	100	50	22	0	100	100	372	R\$ 17,08	R\$ 6.353,76	R\$ 1.708,00	R\$ 854,00	R\$ 375,76	R\$ 0,00	R\$ 1.708,00	R\$ 1.708,00
51	toner com chip compatível com impressora tipo hp laser mpf 135A. toner preto.	228407	Und	25	10	12	10	50	25	132	R\$ 323,78	R\$ 42.738,96	R\$ 8.094,50	R\$ 3.237,80	R\$ 3.885,36	R\$ 3.237,80	R\$ 16.189,00	R\$ 8.094,50
52	prego com cabeça, material:arame, tipo cabeça:cônica axadrezada, tipo corpo:liso, tipo ponta:diamante, acabamento superficial:polido, bitola:22 x 54 (5 x 5)	443408	kg	100	50	32	9	50	100	341	R\$ 22,83	R\$ 7.785,03	R\$ 2.283,00	R\$ 1.141,50	R\$ 730,56	R\$ 205,47	R\$ 1.141,50	R\$ 2.283,00
53	grampeador de pressão profissional similar, equivalente ou superior ao modelo tipo rocama 106, utiliza grampos 106/4, 106/6 ou 106/8 mm. ideal para fixação de materiais em madeira, tais como, tecido, plástico, papel, entre outros. indicado para trabalhos em tapeçaria, estofados, montagem de cenários.	440632	Und	20	50	35	8	20	20	153	R\$ 130,73	R\$ 20.001,69	R\$ 2.614,60	R\$ 6.536,50	R\$ 4.575,55	R\$ 1.045,84	R\$ 2.614,60	R\$ 2.614,60
54	grampos para grampeador de pressão. similar, equivalente ou superior aos grampos tipo rocama 106/6, grampo específico para para madeira e tapeçaria. Caixa com 2500 grampos	203147	Caixa 2500und	60	150	520	8	80	60	878	R\$ 18,03	R\$ 15.830,34	R\$ 1.081,80	R\$ 2.704,50	R\$ 9.375,60	R\$ 144,24	R\$ 1.442,40	R\$ 1.081,80
55	facas mesa, material lâmina:aço inoxidável, material cabo:aço inoxidável, tipo:corte de peixe, características adicionais:comprimento 23 cm, espessura 2,25 mm	356113	Und	25	100	5	6	0	25	161	R\$ 47,98	R\$ 7.724,78	R\$ 1.199,50	R\$ 4.798,00	R\$ 239,90	R\$ 287,88	R\$ 0,00	R\$ 1.199,50
56	machadinha, material:aço cromo vanádio, tipo cabo:madeira, comprimento:37,5 cm, largura lâmina:20 cm, peso:900 g, função:corte, aplicação:camping	445859	Und	25	10	10	12	0	25	82	R\$ 40,96	R\$ 3.358,72	R\$ 1.024,00	R\$ 409,60	R\$ 409,60	R\$ 491,52	R\$ 0,00	R\$ 1.024,00
57	embalagem isopor, forma:caixa térmica, capacidade:170 l, comprimento:810 mm, largura:550 mm, altura:465 mm, espessura:55 mm, características adicionais:com tampa	222091	Und	25	100	37	8	20	25	215	R\$ 185,52	R\$ 39.886,80	R\$ 4.638,00	R\$ 18.552,00	R\$ 6.864,24	R\$ 1.484,16	R\$ 3.710,40	R\$ 4.638,00
58	embalagem isopor, forma:caixa térmica, capacidade:80 l, comprimento:743 mm, largura:560 mm, altura:395 mm, espessura:50 mm, características adicionais:com tampa	222071	Und	25	30	19	8	20	25	127	R\$ 112,52	R\$ 14.290,04	R\$ 2.813,00	R\$ 3.375,60	R\$ 2.137,88	R\$ 900,16	R\$ 2.250,40	R\$ 2.813,00
59	cabo elétrico flexível, material: cobre eletrolítico, revestimento: pvc - cloreto de polivinila, temperatura: 70 c, tensão isolamento: 750 v, cor: vermelha, seção nominal condutor: 4 mm2, bitola condutor: 4 mm2, quantidade fios:1	237828	Rolo 100m	80	200	39	9	80	80	488	R\$ 159,04	R\$ 77.611,52	R\$ 12.723,20	R\$ 31.808,00	R\$ 6.202,56	R\$ 1.431,36	R\$ 12.723,20	R\$ 12.723,20
60	cabo elétrico flexível, material:cobre eletrolítico, revestimento:pvc - cloreto de polivinila, temperatura:70c, tensão isolamento:750v, cor:azul, seção nominal condutor:6 mm2, bitola condutor:6 mm2, quantidade fios:1	238974	Rolo 100m	71	41	21	7	72	72	284	R\$ 281,33	R\$ 79.897,72	R\$ 19.974,43	R\$ 11.534,53	R\$ 5.907,93	R\$ 1.969,31	R\$ 20.255,76	R\$ 20.255,76
61	cabo elétrico flexível, material:cobre eletrolítico, revestimento:pvc - cloreto de polivinila, temperatura:70c, tensão isolamento:750v, cor:preta, seção nominal condutor:2,5 mm2, bitola condutor:2,5 mm2, quantidade fios:1	239154	Rolo 100m	80	50	27	20	80	80	337	R\$ 145,00	R\$ 48.865,00	R\$ 11.600,00	R\$ 7.250,00	R\$ 3.915,00	R\$ 2.900,00	R\$ 11.600,00	R\$ 11.600,00
62	cabo elétrico flexível, tipo:paralelo, aplicação:manutenção elétrica, formação do cabo:2 x 2,5 mm2, material do condutor:cobre, material isolamento:pvc, cor da isolação:branca	325572	Rolo 100m	80	30	21	9	80	80	300	R\$ 245,32	R\$ 73.596,00	R\$ 19.625,60	R\$ 7.359,60	R\$ 5.151,72	R\$ 2.207,88	R\$ 19.625,60	R\$ 19.625,60
63	cabo elétrico flexível, tipo:paralelo, cor da cobertura: branca, formação do cabo:2 x 4 mm, material do condutor: cobre	335468	Rolo 100m	51	40	10	5	50	50	206	R\$ 388,00	R\$ 79.928,00	R\$ 19.788,00	R\$ 15.520,00	R\$ 3.880,00	R\$ 1.940,00	R\$ 19.400,00	R\$ 19.400,00
64	ancinho de jardinagem/vassoura metálica regulável com 22 dentes modelo dentesde arame/metal. conta com regulagem da distância entre os dentes. possui olho de 23 mm de diâmetro, cabo ramanha mínimo de 120 cm ., além de possuir ótima resistência, é produzido com madeira de origem renovável e envernizado.	452487	Und	80	200	210	100	80	80	750	R\$ 74,54	R\$ 55.905,00	R\$ 5.963,20	R\$ 14.908,00	R\$ 15.653,40	R\$ 7.454,00	R\$ 5.963,20	R\$ 5.963,20
65	corante, pigmento em pó tipo pó xadrez, cores variadas: verde, amarela, azul, marrom, preto. caixa com 500 gramas.	457205	Und	60	100	50	0	100	60	370	R\$ 25,53	R\$ 9.446,10	R\$ 1.531,80	R\$ 2.553,00	R\$ 1.276,50	R\$ 0,00	R\$ 2.553,00	R\$ 1.531,80
66	lâmpada led bulbo high power, 50w, luz branca 6500k, mínimo 4500 lumens, soquete e27, bivolt	439278	Und	240	130	160	80	240	240	1090	R\$ 73,36	R\$ 79.962,40	R\$ 17.606,40	R\$ 9.536,80	R\$ 11.737,60	R\$ 5.868,80	R\$ 17.606,40	R\$ 17.606,40

completo

67	lâmpada led, modelo:3777 (golden), tensão nominal:bivolt 100/240 v, potência nominal:30 w, tipo base:e-27, cor:branca, fluxo luminoso:2700 lm, temperatura de cor:6500 k, abertura facho:210°, vida média:30.000 h, tipo:ultraled, índice de reprodução de cor - irc:80%	437688	Und	300	100	130	95	500	300	1425	R\$ 24,02	R\$ 34.228,50	R\$ 7.206,00	R\$ 2.402,00	R\$ 3.122,60	R\$ 2.281,90	R\$ 12.010,00	R\$ 7.206,00
68	lâmpada bulbo led bolinha 1w, e27, ou modelo superior, 127volts, 1polo, cores variadas, tipo lâmpada para abajur, festa (cores zul, amarela, vermelha, verde) a definir no envio do empenho.	472410	Und	200	50	85	0	100	200	635	R\$ 13,37	R\$ 8.489,95	R\$ 2.674,00	R\$ 668,50	R\$ 1.136,45	R\$ 0,00	R\$ 1.337,00	R\$ 2.674,00
69	Conjunto mesa monobloco modelo quadrada 70x70 cm , com 4 Cadeiras bistrô modelo sem apoio para braços Conjunto cor branca Mesa suporta até 20 kg, cadeira até 120 kg. Fabricação em poliuretano virgem e reciclado Cadeira e mesa pode ser empilhada com facilidade após o uso. Certificada pelo Inmetro.	354608	Und	30	5	63	25	0	30	153	R\$ 520,37	R\$ 79.616,61	R\$ 15.611,10	R\$ 2.601,85	R\$ 32.783,31	R\$ 13.009,25	R\$ 0,00	R\$ 15.611,10
70	uniforme profissional, conjunto calça e blusa na cor laranja. componentes: blusa em brim leve e calça em brim pesado. material: tecido, características adicionais: blusa fechada, manga curta, sem gola, decote em v. calça com elástico e cordão de ajuste na cintura, sem zipper. conjuntos nos tamanhos p,m,g,gg a ser definido no envio do empenho.	276196	Conjunto	180	10	0	0	0	180	370	R\$ 61,83	R\$ 22.877,10	R\$ 11.129,40	R\$ 618,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.129,40
71	arame, material:ferro, tratamento superficial:não aplicável, proteção superficial:não aplicável, bitola: 16, aplicação:armação concreto, características adicionais:recozido	225308	kg	200	80	22	14	200	200	716	R\$ 19,99	R\$ 14.312,84	R\$ 3.998,00	R\$ 1.599,20	R\$ 439,78	R\$ 279,86	R\$ 3.998,00	R\$ 3.998,00
72	arame, material:aço carbono, tratamento superficial:galvanizado, proteção superficial:revestido com zinco, bitola:18, aplicação:sustentação de gesso e uso diversos, características adicionais:diâmetro nominal 1,24 mm	236510	kg	200	80	5	14	200	200	699	R\$ 25,83	R\$ 18.055,17	R\$ 5.166,00	R\$ 2.066,40	R\$ 129,15	R\$ 361,62	R\$ 5.166,00	R\$ 5.166,00
73	ripa, material:madeira, espécie:eucalipto, comprimento:4 m, largura:5 cm, espessura:2 cm	227097	Und	400	80	30	0	400	400	1310	R\$ 24,25	R\$ 31.767,50	R\$ 9.700,00	R\$ 1.940,00	R\$ 727,50	R\$ 0,00	R\$ 9.700,00	R\$ 9.700,00
74	fação de mato, material lâmina:aço carbono de alta resistência tipo sae 1070 ou superior, mínimo 2mm espessura da lâmina, material cabo:madeira de alta resistência e envernizada.comprimento:18pol, tipo:para mato. já amolado.	215169	Und	100	80	185	40	100	100	605	R\$ 31,61	R\$ 19.124,05	R\$ 3.161,00	R\$ 2.528,80	R\$ 5.847,85	R\$ 1.264,40	R\$ 3.161,00	R\$ 3.161,00
75	compensado madeira, material:cedro, comprimento:2,20 m, largura:1,60 m, espessura:10 mm, aplicação:fabricação de peças em madeira	228649	Und	30	80	80	14	100	30	334	R\$ 207,42	R\$ 69.278,28	R\$ 6.222,60	R\$ 16.593,60	R\$ 16.593,60	R\$ 2.903,88	R\$ 20.742,00	R\$ 6.222,60
76	compensado madeira, material:mogno, comprimento:2,20 m, largura:1,60 m, espessura:6 mm, aplicação:fabricação de peças em madeira	228651	Und	30	20	80	18	100	30	278	R\$ 231,43	R\$ 64.337,54	R\$ 6.942,90	R\$ 4.628,60	R\$ 18.514,40	R\$ 4.165,74	R\$ 23.143,00	R\$ 6.942,90
77	sabre, material:aço carbono, comprimento:500 mm, uso:motoserra stihl	237936	Und	10	10	4	5	0	10	39	R\$ 266,69	R\$ 10.400,91	R\$ 2.666,90	R\$ 2.666,90	R\$ 1.066,76	R\$ 1.333,45	R\$ 0,00	R\$ 2.666,90
78	sabre, material:aço carbono, comprimento:630 mm, uso:motoserra stihl	312587	Und	10	10	14	5	0	10	49	R\$ 401,33	R\$ 19.665,17	R\$ 4.013,30	R\$ 4.013,30	R\$ 5.618,62	R\$ 2.006,65	R\$ 0,00	R\$ 4.013,30
79	sabre, material:aço carbono, comprimento:400 mm, uso:motoserra stihl	338035	Und	10	10	4	5	0	10	39	R\$ 271,60	R\$ 10.592,40	R\$ 2.716,00	R\$ 2.716,00	R\$ 1.086,40	R\$ 1.358,00	R\$ 0,00	R\$ 2.716,00
80	corrente cortante, material:aço, aplicação:moto-serra, características adicionais:42 dentes e 02 guias	376676	Und	10	15	17	4	0	10	56	R\$ 105,11	R\$ 5.886,16	R\$ 1.051,10	R\$ 1.576,65	R\$ 1.786,87	R\$ 420,44	R\$ 0,00	R\$ 1.051,10
81	corrente cortante, material:aço, aplicação:moto-serra, características adicionais:42 dentes e sem guia	376676	Und	10	20	17	4	0	10	61	R\$ 363,53	R\$ 22.175,33	R\$ 3.635,30	R\$ 7.270,60	R\$ 6.180,01	R\$ 1.454,12	R\$ 0,00	R\$ 3.635,30
82	corrente cortante, material:aço, aplicação:moto-serra, características adicionais:28 dentes	376676	Und	10	20	17	4	0	10	61	R\$ 126,59	R\$ 7.721,99	R\$ 1.265,90	R\$ 2.531,80	R\$ 2.152,03	R\$ 506,36	R\$ 0,00	R\$ 1.265,90
83	corrente cortante, material:aço, aplicação:moto-serra, características adicionais:36 dentes	376676	Und	10	20	9	4	0	10	53	R\$ 145,45	R\$ 7.708,85	R\$ 1.454,50	R\$ 2.909,00	R\$ 1.309,05	R\$ 581,80	R\$ 0,00	R\$ 1.454,50
84	corante alimentício tipo softgel gel mix. cores variadas, incluindo amarelo gema, vermelho natal, azul marinho. contém 25 gramas a unidade	440566	Und	200	20	0	0	0	200	420	R\$ 29,23	R\$ 12.276,60	R\$ 5.846,00	R\$ 584,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 5.846,00
85	peça / acessório - motoserra, tipo:vela de ignição, aplicação: compatível com motoserra stihl, ms 250	402257	Und	10	10	7	4	0	10	41	R\$ 37,95	R\$ 1.555,95	R\$ 379,50	R\$ 379,50	R\$ 265,65	R\$ 151,80	R\$ 0,00	R\$ 379,50
86	peça / acessório - motoserra, tipo:vela de ignição, aplicação: compatível com motoserra stihl, ms 660	402257	Und	10	10	27	4	0	10	61	R\$ 37,95	R\$ 2.314,95	R\$ 379,50	R\$ 379,50	R\$ 1.024,65	R\$ 151,80	R\$ 0,00	R\$ 379,50
87	peça / acessório - motoserra, aplicação:motoserra stihl, referência 1122-120-0623, tipo 1:carburador aplicação:motoserra stihl ms 660	398617	Und	2	10	10	4	0	2	28	R\$ 297,81	R\$ 8.338,68	R\$ 595,62	R\$ 2.978,10	R\$ 2.978,10	R\$ 1.191,24	R\$ 0,00	R\$ 595,62

completo

88	peça / acessório - motosserra, aplicação:motosserra stihl modelo ms 660, tipo filtro de gasolina	486735	Und	10	10	35	4	0	10	69	R\$ 29,10	R\$ 2.007,90	R\$ 291,00	R\$ 291,00	R\$ 1.018,50	R\$ 116,40	R\$ 0,00	R\$ 291,00
89	peça / acessório - motosserra, aplicação:motosserra stihl modelo ms 250, tipo filtro de gasolina	486735	Und	10	10	25	4	0	10	59	R\$ 29,10	R\$ 1.716,90	R\$ 291,00	R\$ 291,00	R\$ 727,50	R\$ 116,40	R\$ 0,00	R\$ 291,00
90	peça / acessório - motosserra, aplicação:motosserra stihl modelo ms 660, tipo bomba de óleo	263702	Und	5	10	10	4	0	5	34	R\$ 147,60	R\$ 5.018,40	R\$ 738,00	R\$ 1.476,00	R\$ 1.476,00	R\$ 590,40	R\$ 0,00	R\$ 738,00
91	peça / acessório - motosserra, aplicação:motosserra stihl modelo ms 250, tipo bomba de óleo	263702	Und	5	10	0	4	0	5	24	R\$ 147,60	R\$ 3.542,40	R\$ 738,00	R\$ 1.476,00	R\$ 0,00	R\$ 590,40	R\$ 0,00	R\$ 738,00
92	peça / acessório - motosserra, aplicação:motosserra husqvarna 381, características adicionais:sabre 42 dentes	600864	Und	10	10	20	4	0	10	54	R\$ 324,86	R\$ 17.542,44	R\$ 3.248,60	R\$ 3.248,60	R\$ 6.497,20	R\$ 1.299,44	R\$ 0,00	R\$ 3.248,60
93	peça / acessório - motosserra, aplicação:motosserra husqvarna 281, características adicionais:sabre 36 dentes	600864	Und	10	10	12	4	0	10	46	R\$ 325,33	R\$ 14.965,18	R\$ 3.253,30	R\$ 3.253,30	R\$ 3.903,96	R\$ 1.301,32	R\$ 0,00	R\$ 3.253,30
94	peça / acessório - motosserra, tipo:corrente, aplicação:motosserra husqvarna 381, características adicionais: 42 dentes e com guia	303055	Und	10	10	20	4	0	10	54	R\$ 105,11	R\$ 5.675,94	R\$ 1.051,10	R\$ 1.051,10	R\$ 2.102,20	R\$ 420,44	R\$ 0,00	R\$ 1.051,10
95	peça / acessório - motosserra, tipo:corrente, aplicação:motosserra husqvarna 381, características adicionais:42dentes e sem guia	303055	Und	10	5	20	4	0	10	49	R\$ 105,11	R\$ 5.150,39	R\$ 1.051,10	R\$ 525,55	R\$ 2.102,20	R\$ 420,44	R\$ 0,00	R\$ 1.051,10
96	peça / acessório - motosserra, tipo:corrente, aplicação:motosserra husqvarna 281, características adicionais:36 dentes	303055	Und	10	10	9	4	0	10	43	R\$ 101,86	R\$ 4.379,98	R\$ 1.018,60	R\$ 1.018,60	R\$ 916,74	R\$ 407,44	R\$ 0,00	R\$ 1.018,60
97	lima manual, tipo:motosserra, formato:redonda, comprimento:8 pol, diâmetro: 5/32" (3,9mm) características adicionais: cabo plástico emborrachado	447275	Und	30	10	19	4	0	30	93	R\$ 55,31	R\$ 5.143,83	R\$ 1.659,30	R\$ 553,10	R\$ 1.050,89	R\$ 221,24	R\$ 0,00	R\$ 1.659,30
98	lima manual, tipo:motosserra, formato:chata, comprimento:8 pol características adicionais: cabo plástico emborrachado	447275	Und	30	10	12	4	0	30	86	R\$ 55,31	R\$ 4.756,66	R\$ 1.659,30	R\$ 553,10	R\$ 663,72	R\$ 221,24	R\$ 0,00	R\$ 1.659,30
99	calça proteção individual, material:100 % poliéster, forro em jersey, tipo uso:operador de motosserra, tamanho:40, características adicionais:anti-corte, costura c/ linha 140, cavalo reforçado	328704	Und	10	10	20	4	0	10	54	R\$ 222,25	R\$ 12.001,50	R\$ 2.222,50	R\$ 2.222,50	R\$ 4.445,00	R\$ 889,00	R\$ 0,00	R\$ 2.222,50
100	perneira, material:100% poliester, aplicação:operador de motosserra, características adicionais:conforme modelo	481611	Und	10	10	22	4	0	10	56	R\$ 35,21	R\$ 1.971,76	R\$ 352,10	R\$ 352,10	R\$ 774,62	R\$ 140,84	R\$ 0,00	R\$ 352,10
101	luva segurança, material:raspa de couro, tamanho:único, aplicação:operador de motosserra, características adicionais:direita c/ 3 dedos, esquerda c/ 2, velcro no fecho, modelo:cano curto	328707	Par	20	10	52	4	0	20	106	R\$ 44,28	R\$ 4.693,68	R\$ 885,60	R\$ 442,80	R\$ 2.302,56	R\$ 177,12	R\$ 0,00	R\$ 885,60
102	refletor, material corpo:alumínio blindado, tipo lâmpada:led cob (chip on board), potência lâmpada:50 w, tensão alimentação:bivolt v, grau proteção:ip65 (tabela ingress protection), ângulo de abertura da lente:120, temperatura de cor:6000/4000 k	434160	Und	20	30	52	21	50	20	193	R\$ 117,58	R\$ 22.692,94	R\$ 2.351,60	R\$ 3.527,40	R\$ 6.114,16	R\$ 2.469,18	R\$ 5.879,00	R\$ 2.351,60
103	Refletor, material corpo:alumínio blindado, tipo lâmpada:led cob (chip on board), potência lâmpada:100 w, tensão alimentação:bivolt v, grau proteção:ip65 (tabela ingress protection), ângulo de abertura da lente:120, temperatura de cor:6000/4000 k	434161	Und	30	20	42	24	50	30	196	R\$ 125,77	R\$ 24.650,92	R\$ 3.773,10	R\$ 2.515,40	R\$ 5.282,34	R\$ 3.018,48	R\$ 6.288,50	R\$ 3.773,10
104	refletor, material corpo:aluminio blindado, tipo lâmpada:led cob (chip on board), potência lâmpada:150 w, tensão alimentação:bivolt v, grau proteção:ip65 (tabela ingress protection), ângulo de abertura da lente:120, temperatura de cor:6000/4000 k	434162	Und	30	50	36	50	50	30	246	R\$ 140,00	R\$ 34.440,00	R\$ 4.200,00	R\$ 7.000,00	R\$ 5.040,00	R\$ 7.000,00	R\$ 7.000,00	R\$ 4.200,00
105	peça / acessório – motosserra: aplicação: motosserra husqvarna 281xp e 381xp. tipo: parafuso prisioneiro do sabre	487735	Und	15	5	22	0	0	15	57	R\$ 43,47	R\$ 2.477,79	R\$ 652,05	R\$ 217,35	R\$ 956,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 652,05
106	peça / acessório – motosserra: aplicação: motosserra husqvarna 281xp e 381xp. tipo: porca do sabre	487735	Und	15	5	22	0	0	15	57	R\$ 9,13	R\$ 520,41	R\$ 136,95	R\$ 45,65	R\$ 200,86	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 136,95
107	peça / acessório - motor gerador energia, componentes: motor de partida, aplicação: compatível com gerador branco bd 6500 e	456062	Und	5	10	10	0	5	5	35	R\$ 835,20	R\$ 29.232,00	R\$ 4.176,00	R\$ 8.352,00	R\$ 8.352,00	R\$ 0,00	R\$ 4.176,00	R\$ 4.176,00
108	peça / acessório - motor gerador energia, componentes: partida retrátil, aplicação: compatível com gerador branco bd 6500 e	456062	Und	5	5	10	0	5	5	30	R\$ 607,00	R\$ 18.210,00	R\$ 3.035,00	R\$ 3.035,00	R\$ 6.070,00	R\$ 0,00	R\$ 3.035,00	R\$ 3.035,00
109	peça / acessório - motor gerador energia, componentes: bateria 12v 36 ah, aplicação: compatível com gerador branco bd 6500 e	456062	Und	7	5	10	0	5	7	34	R\$ 633,17	R\$ 21.527,78	R\$ 4.432,19	R\$ 3.165,85	R\$ 6.331,70	R\$ 0,00	R\$ 3.165,85	R\$ 4.432,19
110	Corante alimentício tipo Softgel Gel Mix. Corante líquido na cor vermelho ou vermelho natal. Garrafa de 960 ml	440566	Und	40	5	0	0	0	40	85	R\$ 64,10	R\$ 5.448,50	R\$ 2.564,00	R\$ 320,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.564,00
111	Mochila de hidratação tipo camelback. mochila, material: nylon/cordura 500, capacidade:3 litros, altura:35 cm, largura:25 cm, profundidade:7 cm, características adicionais: sistema de hidratação modular, cor verde oliva e outros componentes: velcro na abertura superior, três anéis. fabricada em tecido 600d*600d, resinada em pvc resistente à água para refis de hidratação de até 3l. dimensões: 22x45x5cm.	290381	Und	100	20	265	8	120	80	593	R\$ 134,87	R\$ 79.977,91	R\$ 13.487,00	R\$ 2.697,40	R\$ 35.740,55	R\$ 1.078,96	R\$ 16.184,40	R\$ 10.789,60

completo

112	Reservatório de água para mochila de hidratação modular. especificações: cor verde, confeccionado em poliuretano termoplástico, resistente e insípido, deverá ter abertura de boca larga com tampa de poliamida à prova de fugas de ¼ de volta, que facilita o reabastecimento e a limpeza. deverá possuir tecnologia com propriedades antimicrobianas que inibam o crescimento de fungos e bactérias que podem causar odores, descoloração ou deterioração do refil (similar ou análoga à tecnologia hydroguard™). deverá possuir sistema de engate rápido da mangueira no reservatório (similar ou análoga ao quick link™). deverá possuir mangueira de pvc (similar ou análoga à mangueira pure flow™) com revestimento interno em polietileno e tecnologia antimicrobiana (íons de prata) e válvula de sucção de silicone medicinal (similar ou análoga à big bite™) com sistema de abertura e fechamento antirrespingo (válvula "on/off"), cujo controle de fluxo faz-se com uma só mão. comprimento aproximado da mangueira de 100 cm. capacidade de 2,5 litros. peso aproximado de 200 g. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, a contar do recebimento do material, sendo que todos os custos de devolução/substituição do referido material correrão às expensas do fornecedor. marca/modelo de referência: camelbak ou outra de qualidade similar ou análoga	480879	Und	100	60	358	10	140	141	809	R\$ 98,81	R\$ 79.937,29	R\$ 9.881,00	R\$ 5.928,60	R\$ 35.373,98	R\$ 988,10	R\$ 13.833,40	R\$ 13.932,21
113	porta carregador para fuzil 7,62mm m964. Produzido em nylon de alta resistência. Fechamento principal em plástico tipo Tic-Tac. Compartimento interno para 2 carregadores. Suporte para fixação em cinto militar do tipo N.A. Medidas Aprox. 20 CM- Largura: Aprox. 13 CM Tamanho Único , cor: verde oliva	236337	Und	100	100	1061	0	100	100	1461	R\$ 40,27	R\$ 58.834,47	R\$ 4.027,00	R\$ 4.027,00	R\$ 42.726,47	R\$ 0,00	R\$ 4.027,00	R\$ 4.027,00
114	Cinto de campanha militar tipo N. A, na cor verde oliva, Confeccionado em Fita de Polipropileno; Pode ser utilizado em conjunto com os coletes táticos; Utilizado para fixação de porta-acessórios, Cintura ajustável através de passadores de metal e velcro Possui pares de ilhós, com distância aproximada de 6 cm entre cada par, para fixação de acessórios próprios para este tipo de cinto; possui regulagem de tamanho com velcro; Fivela polímero alta resistência	476993	Und	90	190	700	0	87	90	1157	R\$ 69,14	R\$ 79.994,98	R\$ 6.222,60	R\$ 13.136,60	R\$ 48.398,00	R\$ 0,00	R\$ 6.015,18	R\$ 6.222,60
115	Suspensorio militar individual-cor: verde oliva -tipo: em "y", para uso em conjunto com cintos tipo N.A. material: 100% poliamida, tamanho: ajustável -características especiais: com prendedores em velcro e com botões de pressão ou com prendedores de metal.	476993	Und	60	130	505	0	70	70	835	R\$ 95,76	R\$ 79.959,60	R\$ 5.745,60	R\$ 12.448,80	R\$ 48.358,80	R\$ 0,00	R\$ 6.703,20	R\$ 6.703,20
116	Porta cantil e caneco. Estojo para cantil caneco. cor: verde oliva. material: 100% poliamida. Emprego: acondicionamento e transporte do cantil e do caneco militar. Deverá possuir fixação por velcros ou presilhas para uso em cinto tipo militar N.A.	476993	Und	120	60	611	0	59	60	910	R\$ 87,83	R\$ 79.925,30	R\$ 10.539,60	R\$ 5.269,80	R\$ 53.664,13	R\$ 0,00	R\$ 5.181,97	R\$ 5.269,80
117	soprador, tipo:portátil, acionamento:gasolina\, potência:3.0 hp, volume ar:18 m3/min, aplicação:remoção de folhas de árvores, características adicionais:motor 2 tempos, velocidade:12.000 rpm	235881	Und	8	5	6	5	10	8	42	R\$ 1.798,20	R\$ 75.524,40	R\$ 14.385,60	R\$ 8.991,00	R\$ 10.789,20	R\$ 8.991,00	R\$ 17.982,00	R\$ 14.385,60
118	Tela de projeção retrátil 150 polegadas	381370	Und	5	5	11	5	5	5	36	R\$ 1.979,00	R\$ 71.244,00	R\$ 9.895,00	R\$ 9.895,00	R\$ 21.769,00	R\$ 9.895,00	R\$ 9.895,00	R\$ 9.895,00
119	Quadro Branco Moldura Alumínio Standard 150x120 cm	222507	Und	20	5	12	4	25	20	86	R\$ 237,22	R\$ 20.400,92	R\$ 4.744,40	R\$ 1.186,10	R\$ 2.846,64	R\$ 948,88	R\$ 5.930,50	R\$ 4.744,40
120	Caneta para quadro branco cores variadas: azul, preta, vermelha	423501	Und	2000	100	150	30	300	2000	4580	R\$ 6,18	R\$ 28.304,40	R\$ 12.360,00	R\$ 618,00	R\$ 927,00	R\$ 185,40	R\$ 1.854,00	R\$ 12.360,00
121	Canetas para retroprojektor com ponta de 1mm, cores variadas: azul, preta, vermelha, ponta de 1mm.	317874	Und	2000	100	110	6	150	2000	4366	R\$ 2,63	R\$ 11.482,58	R\$ 5.260,00	R\$ 263,00	R\$ 289,30	R\$ 15,78	R\$ 394,50	R\$ 5.260,00
122	Canetas para retroprojektor com ponta de 1mm, cores variadas: azul, preta, vermelha, ponta de 2mm.	334115	Und	2000	100	80	6	90	2000	4276	R\$ 2,47	R\$ 10.561,72	R\$ 4.940,00	R\$ 247,00	R\$ 197,60	R\$ 14,82	R\$ 222,30	R\$ 4.940,00
123	Palográfico livro de aplicação com 25 folhas, volume II.	607707	Und	80	50	0	0	0	80	210	R\$ 85,33	R\$ 17.919,30	R\$ 6.826,40	R\$ 4.266,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 6.826,40
124	IFP – Bloco de respostas com 25 folhas	607707	Und	80	50	0	9	0	80	219	R\$ 94,65	R\$ 20.728,35	R\$ 7.572,00	R\$ 4.732,50	R\$ 0,00	R\$ 851,85	R\$ 0,00	R\$ 7.572,00
125	IFP II – Caderno de Aplicação reutilizável.	607707	Und	100	50	0	9	0	100	259	R\$ 76,01	R\$ 19.686,59	R\$ 7.601,00	R\$ 3.800,50	R\$ 0,00	R\$ 684,09	R\$ 0,00	R\$ 7.601,00

completo

126	Bomba de Transferência para Combustível Vazão 8.000 L/H – Anti-Explosão. É utilizada para fazer a transferência de combustível de forma segura e adequada entre dois tanques, é de uso obrigatório para ambientes fechados, classificados com alto grau de risco de explosão, seu motor é fabricado com uma sistema de segurança, na qual impede que gere faísca dentro de sua estrutura. O seu sistema permite uma excelente Vazão de 8.000 Litros em um hora (ou seja 133,33 Litros por Minuto). Além da sua praticidade, o seu manuseio é simples, que possibilita qualquer pessoa fazer a transferência de forma rápida e sem complicações. Componentes: 01 - Motor Weg: 1HP 60 Hz (Anti-Explosão) - 01 - Voltagem - 220V Trifásico Padrão (Cliente pode solicitar na voltagem 380 V ou 480V)- 05 - Metros de mangueira (Entrada) de 1.1/2" com válvula de pé-05 - Metros de mangueira (Saída) de 1.1/2"-01 - Chave liga / desliga a Prova de explosão PDW- 10 - Metros de Fios trifásicos-01 - Plug macho. Aplicação: Utilizada para a Transferência de Diesel, Gasolina, Etanol (Alcool) e Querosene.	471336	Und	1	2	1	0	1	1	6	R\$ 12.133,33	R\$ 72.799,98	R\$ 12.133,33	R\$ 24.266,66	R\$ 12.133,33	R\$ 0,00	R\$ 12.133,33	R\$ 12.133,33
127	Vidro temperado sob medida para aplicação em portas pivotantes e janelas, espessura 8mm, cor: incolor ou verde, transparente, com acessórios necessários para instalação: pivos, puxador, fechadura.	399526	M²	20	5	10	20	28	20	103	R\$ 774,18	R\$ 79.740,54	R\$ 15.483,60	R\$ 3.870,90	R\$ 7.741,80	R\$ 15.483,60	R\$ 21.677,04	R\$ 15.483,60
128	Flutuador salva vidas, Life Belt, confeccionado em espuma maciça microporosa de PVC, com células fechadas, resistentes a intempéries, na cor amarela, laranja ou vermelha. 900mm a 1.000mm de comprimento, 130mm a 150mm de largura 70mm a 80mm de espessura, com *variação de +/- 3% nas medidas. Flutuabilidade: capacidade para 100/120Kg positivos. Transpassado por um cadarço de nylon de 25mm de largura, apresentando em uma de suas extremidades um mosquetão de aço inox medindo entre 6,5 a 7,0cm de comprimento com arame de 6,0 mm e com mola de aço inox medindo 2,8 a 3,0 cm com arame da mola em 2mm, e, na extremidade oposta duas argolas de aço inox com 25 a 28mm de diâmetro interno - arame de 4,2 a 4.5mm que possibilita o fechamento do salva-vidas em torno da vítima, como um cinto. Provido de uma corda de polietileno com aproximadamente 2600mm de comprimento com 8mm de espessura, a qual liga o salva-vidas (salsichão) a um suspensório feito com cadarço de nylon com 50mm de espessura, que serve para ser preso ao corpo do socorrista que realizará o salvamento.Todas as peças e partes integrantes deste equipamento suportam, sem rompimento ou rasgamento, o arraste de uma pessoa com peso de aproximadamente 100/120 Kg em meio líquido.	601022	Und	15	15	70	0	15	15	130	R\$ 615,00	R\$ 79.950,00	R\$ 9.225,00	R\$ 9.225,00	R\$ 43.050,00	R\$ 0,00	R\$ 9.225,00	R\$ 9.225,00
129	bastão sinalizador, tipo:luminoso, comprimento: 6 pol, cores:vermelha,verde/ amarela, azul. duração:12 h, aplicação:socorro e salvamento embarcações, características adicionais:quimiluminescente, a prova água e auto-contido (Ampla Concorrência ITEM 06)	295472	Und	300	155	80	15	0	0	550	R\$ 9,93	R\$ 5.461,50	R\$ 2.979,00	R\$ 1.539,15	R\$ 794,40	R\$ 148,95	R\$ 0,00	R\$ 0,00

completo

130	gps referência: - marca: garmin (ou equivalente, ou similar, e ou de melhor qualidade) - modelo: gpsmap 65 especificações: - dimensões físicas (lxaxp) - 2.4''' x 6.3''' x 1.4''' (6.1 x 16.0 x 3.6 cm) - tamanho do visor - 1.43''' x 2.15''' (3.6 x 5.5 cm); 2.6''' diagonal (6.6 cm) - resolução do visor - 160 x 240 pixels - tipo de visor - transfective, 65k corído tft - peso - 230 g com baterias - bateria - 2 baterias aa (não inclusas); recomenda-se de ninh ou lítio - duração da bateria - 16 horas - resistência a água - ipx7 - memória/histórico - 8 gb - receptor de alta sensibilidade - sim - interface - modelo 64x: compatível com usb e nmea 0183 mapas & memória - mapas pré-carregados - topoactive (roteável) - capacidade de adicionar mapas - sim mapa base - capacidade de armazenamento e energia - microsd™ card (not included) - pontos de referência/favoritos/locais - 5000 - rotas - 200 - registro de trajeto - 10,000 pontos, 200 rotas funções de lazer ao ar livre - cálculos de área - sim - roteamento automático (roteamento em estradas curva a curva) - sim (com mapeamento opcional para estradas detalhadas) - pode ser facilmente usado para geocaching - sim (sem papel) - compatível com mapas personalizados - sim - calendário de caça/pesca - sim - informações sobre o sol e a lua - sim - visualizador de imagens - sim garmin connect™ compatível com garmin connect™ (comunidade on-line onde é possível analisar, categorizar e compartilhar dados) - sim adicionais - gps - sim - glonass - sim - galileo - sim acessórios na caixa - gpsmap 64 - cabo usb - documentação certificações: anatel (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 20)	603487	Und	14	3	24	3	17	17	78	R\$ 3.015,13	R\$ 235.180,14	R\$ 42.211,82	R\$ 9.045,39	R\$ 72.363,12	R\$ 9.045,39	R\$ 51.257,21	R\$ 51.257,21
131	freezer horizontal, 2 portas, 534 litros, 110v, cor: branco. (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 22)	237130	Und	6	7	11	2	11	6	43	R\$ 3.642,00	R\$ 156.606,00	R\$ 21.852,00	R\$ 25.494,00	R\$ 40.062,00	R\$ 7.284,00	R\$ 40.062,00	R\$ 21.852,00
132	tinta esmalte, superfície aplicação:alvenaria, tipo acabamento:brilhante, cor:branca neve, diluente indicado:aguarrás, método aplicação:rolo/pincel e pistola, aplicação:interna e externa, lata contendo 18 litros. (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 23)	231728	Lata 18L	50	50	33	50	50	50	283	R\$ 275,96	R\$ 78.096,68	R\$ 13.798,00	R\$ 13.798,00	R\$ 9.106,68	R\$ 13.798,00	R\$ 13.798,00	R\$ 13.798,00
133	tinta acrílica na cor branco neve, semi brilho, tinta lavável, para pinturas internas e externas. lata contendo 18 litros. (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 24)	223467	Lata 18L	60	60	30	70	66	67	353	R\$ 365,00	R\$ 128.845,00	R\$ 21.900,00	R\$ 21.900,00	R\$ 10.950,00	R\$ 25.550,00	R\$ 24.090,00	R\$ 24.455,00
134	tinta acrílica na cor verde, semi brilho, tinta lavável, para pinturas internas e externas. lata contendo 18 litros. (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 26)	223467	Lata 18L	35	35	35	55	35	35	230	R\$ 220,63	R\$ 50.744,90	R\$ 7.722,05	R\$ 7.722,05	R\$ 7.722,05	R\$ 12.134,65	R\$ 7.722,05	R\$ 7.722,05
135	aparelho comunicador satelital bidirecional, aparelho similar, igual ou superior ao rastreador spot x. deve permitir comunicação satelital bidirecional em regiões remotas onde a comunicação tradicional não está disponível. conecte o ao seu smartphone via bluetooth e utilize o aplicativo spot x para se comunicar facilmente e ter acesso aos contatos registrados em sua agenda, ou solicitar ajuda aos serviços de busca e resgate em situações de emergência com risco de vida. você também tem a opção de usar o spot x sem integração com o aplicativo, caso prefira ou seja necessário. você terá o seu próprio número de telefone para que outras pessoas possam se comunicar com você a qualquer hora. envie um chamado s.o.s. aos serviços de busca e resgate 24 horas por dia, 7 dias por semana, troque mensagens sobre a natureza de sua emergência e receba a confirmação quando a ajuda estiver a caminho.conecte o spot x via bluetooth e tenha conexão satelital parar troca de mensagens através do seu smartphone.monitore seu movimento em intervalos de 2 1/2, 5, 10, 30 ou 60 minutos e rastreie sua aventura com a solução de mapeamento em nuvem da spot. especificaçõescomprimento 16,61 cm (6,54") largura 7,37 cm (2,9") espessura 2,39 cm (0,94") peso 198,4 g (7,0 oz) temperatura de operação de -20 oc a 60 oc (de -4 °f a 140 °f) temperatura de armazenamento de -20 oc a 60 oc (de -4 °f a 140 °f) altitude de operação de -100 m a 6500 m (-328 pés a 21.320 pés) resistência a impactos mil-std-810g para impactos resistência à água e poeira ip67 (1m por até 30 minutos e resistente à poeira) (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 32)	603487	Und	4	2	8	0	5	4	23	R\$ 1.706,48	R\$ 39.249,04	R\$ 6.825,92	R\$ 3.412,96	R\$ 13.651,84	R\$ 0,00	R\$ 8.532,40	R\$ 6.825,92

completo

136	Case baí tamanho 100cm, x 50cmx 50cm, construídos em compensado naval de 10mm, revestidos com laminado plástico (fórmica texturizada), que dá resistência a riscos e impactos externos, além de excelente acabamento. À prova d'água. Laterais arrematadas com cantoneiras de alumínio com perfil em duplo "L", estruturando e fortalecendo os vértices do Case. Perfis de alumínio com encaixe do tipo macho X fêmea para perfeito fechamento do Case. Perfis de alumínio com encaixe do tipo macho X fêmea para perfeito fechamento do Case. Cantos ovais em aço estampado de grande resistência a impactos, estruturando os vértices do Case. Dobradiças fixadas através de rebitesEspuma de poliuretano e densidade 33 para que nenhum impacto seja transmitido ao objeto transportado.Sistema de empilhamento e suporte para empilhadeira De acordo com as normas construtivas padronizadas pela A. T. A. (Air Transport Association) .(AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 37)	213915	Und	6	5	10	6	13	6	46	R\$ 1.778,36	R\$ 81.804,56	R\$ 10.670,16	R\$ 8.891,80	R\$ 17.783,60	R\$ 10.670,16	R\$ 23.118,68	R\$ 10.670,16
137	cabo elétrico flexível, material:cobre eletrolítico, revestimento:pvc - cloreto de polivinila, temperatura:70c, tensão isolamento:750v, cor:azul, seção nominal condutor:6 mm2, bitola condutor:6 mm2, quantidade fios:1 (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 60)	238974	Rolo 100m	9	9	9	5	8	8	48	R\$ 281,33	R\$ 13.503,84	R\$ 2.531,97	R\$ 2.531,97	R\$ 2.531,97	R\$ 1.406,65	R\$ 2.250,64	R\$ 2.250,64
138	cabo elétrico flexível, tipo:paralelo, cor da cobertura: branca, formação do cabo:2 x 4 mm, material do condutor: cobre (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 63)	335468	Rolo 100m	29	10	9	4	30	30	112	R\$ 388,00	R\$ 43.456,00	R\$ 11.252,00	R\$ 3.880,00	R\$ 3.492,00	R\$ 1.552,00	R\$ 11.640,00	R\$ 11.640,00
139	lâmpada led bulbo high power, 50w, luz branca 6500k, mínimo 4500 lumens, soquete e27, bivolt (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 66)	439278	Und	60	20	30	20	60	60	250	R\$ 73,36	R\$ 18.340,00	R\$ 4.401,60	R\$ 1.467,20	R\$ 2.200,80	R\$ 1.467,20	R\$ 4.401,60	R\$ 4.401,60
140	Conjunto mesa monobloco modelo quadrada 70x70 cm , com 4 Cadeiras bistrô modelo sem apoio para braços Conjunto cor branca Mesa suporta até 20 kg, cadeira até 120 kg. Fabricação em poliuretano virgem e reciclado Cadeira e mesa pode ser empilhada com facilidade após o uso. Certificada pelo Inmetro. (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 69)	354608	Und	10	5	12	5	0	10	42	R\$ 520,37	R\$ 21.855,54	R\$ 5.203,70	R\$ 2.601,85	R\$ 6.244,44	R\$ 2.601,85	R\$ 0,00	R\$ 5.203,70
141	Mochila de hidratação tipo camelback, mochila, material: nylon/cordura 500, capacidade:3 litros, altura:35 cm, largura:25 cm, profundidade:7 cm, características adicionais: sistema de hidratação modular, cor verde oliva e outros componentes: velcro na abertura superior, três anéis, fabricada em tecido 600d*600d, resinada em pvc resistente à água para refis de hidratação de até 3l. dimensões: 22x45x5cm. (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 111)	290381	Und	20	10	193	8	80	40	351	R\$ 134,87	R\$ 47.339,37	R\$ 2.697,40	R\$ 1.348,70	R\$ 26.029,91	R\$ 1.078,96	R\$ 10.789,60	R\$ 5.394,80
142	Reservatório de água para mochila de hidratação modular. especificações: cor verde, confeccionado em poliuretano termoplástico, resistente e insípido, deverá ter abertura de boca larga com tampa de poliamida à prova de fugas de ¼ de volta, que facilita o reabastecimento e a limpeza. deverá possuir tecnologia com propriedades antimicrobianas que inibam o crescimento de fungos e bactérias que podem causar odores, descoloração ou deterioração do refil (similar ou análoga à tecnologia hydroguard™), deverá possuir sistema de engate rápido da mangueira no reservatório (similar ou análoga ao quick link™). deverá possuir mangueira de pvc (similar ou análoga à mangueira pure flow™) com revestimento interno em polietileno e tecnologia antimicrobiana (íons de prata) e válvula de sucção de silicone medicinal (similar ou análoga à big bite™) com sistema de abertura e fechamento antirrespingo (válvula "on/off"), cujo controle de fluxo faz-se com uma só mão. comprimento aproximado da mangueira de 100 cm. capacidade de 2,5 litros. peso aproximado de 200 g. garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação, a contar do recebimento do material, sendo que todos os custos de devolução/substituição do referido material correrão às expensas do fornecedor. marca/modelo de referência: camelbak ou outra de qualidade similar ou análoga. (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 112)	480879	Und	120	70	458	16	200	120	984	R\$ 98,81	R\$ 97.229,04	R\$ 11.857,20	R\$ 6.916,70	R\$ 45.254,98	R\$ 1.580,96	R\$ 19.762,00	R\$ 11.857,20

completo

143	Cinto de campanha militar tipo N. A. na cor verde oliva, Confeccionado em Fita de Polipropileno; Pode ser utilizado em conjunto com os coletes táticos; Utilizado para fixação de porta-acessórios, Cintura ajustável através de passadores de metal e velcro Possui pares de ilhós, com distância aproximada de 6 cm entre cada par, para fixação de acessórios próprios para este tipo de cinto; possui regulagem de tamanho com velcro; Fivela polímero alta resistência (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 114)	476993	Und	100	200	713	0	100	100	1213	R\$ 69,14	R\$ 83.866,82	R\$ 6.914,00	R\$ 13.828,00	R\$ 49.296,82	R\$ 0,00	R\$ 6.914,00	R\$ 6.914,00
144	Suspensório militar individual-cor: verde oliva -tipo: em "y", para uso em conjunto com cintos tipo N.A. material: 100% poliamida, tamanho: ajustável -características especiais: com prendedores em velcro e com botões de pressão ou com prendedores de metal.(AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 115)	476993	Und	40	70	208	0	30	30	378	R\$ 95,76	R\$ 36.197,28	R\$ 3.830,40	R\$ 6.703,20	R\$ 19.918,08	R\$ 0,00	R\$ 2.872,80	R\$ 2.872,80
145	Porta cantil e caneco. Estojo para cantil caneco. cor: verde oliva. material: 100% poliamida. Emprego: acondicionamento e transporte do cantil e do caneco militar. Deverá possuir fixação por velcros ou presilhas para uso em cinto tipo militar N.A.(AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 116)	476993	Und	80	40	300	0	41	40	501	R\$ 87,83	R\$ 44.002,83	R\$ 7.026,40	R\$ 3.513,20	R\$ 26.349,00	R\$ 0,00	R\$ 3.601,03	R\$ 3.513,20
146	Bomba de Transferência para Combustível Vazão 8.000 L/H – Anti-Explosão. É utilizada para fazer a transferência de combustível de forma segura e adequada entre dois tanques, é de uso obrigatório para ambientes fechados, classificados com alto grau de risco de explosão, seu motor é fabricado com uma sistema de segurança, na qual impede que gere faísca dentro de sua estrutura. O seu sistema permite uma excelente Vazão de 8.000 Litros em um hora (ou seja 133,33 Litros por Minuto). Além da sua praticidade, o seu manuseio é simples, que possibilita qualquer pessoa fazer a transferência de forma rápida e sem complicações. Componentes: 01 - Motor Wég. 1HP 60 Hz (Anti-Explosão) - 01 - Voltagem - 220V Trifásico Padrão (Cliente pode solicitar na voltagem 380 V ou 480V)- 05 - Metros de mangueira (Entrada) de 1.1/2" com válvula de pé-05 - Metros de mangueira (Saída) de 1.1/2"-01 - Chave liga / desliga a Prova de explosão PDW- 10 - Metros de Fios trifásicos-01 - Plug macho. Aplicação: Utilizada para a Transferência de Diesel, Gasolina, Etanol (Álcool) e Querosene. (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 126)	471336	Und	1	2	5	0	5	1	14	R\$ 12.133,33	R\$ 169.866,62	R\$ 12.133,33	R\$ 24.266,66	R\$ 60.666,65	R\$ 0,00	R\$ 60.666,65	R\$ 12.133,33
147	Vidro temperado sob medida para aplicação em portas pivotantes e janelas, espessura 8mm, cor: incolor ou verde, transparente, com acessórios necessários para instalação: pivos, puxador, fechadura (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 127).	399526	M²	60	5	20	20	72	60	237	R\$ 774,18	R\$ 183.480,66	R\$ 46.450,80	R\$ 3.870,90	R\$ 15.483,60	R\$ 15.483,60	R\$ 55.740,96	R\$ 46.450,80
148	Flutuador salva vidas, Life Belt, confeccionado em espuma maciça microporosa de PVC, com células fechadas, resistentes a intempéries, na cor amarela, laranja ou vermelha. 900mm a 1.000mm de comprimento, 130mm a 150mm de largura 70mm a 80mm de espessura, com *variação de +/- 3% nas medidas. Flutuabilidade: capacidade para 100/120Kg positivos. Transpassado por um cadarço de nylon de 25mm de largura, apresentando em uma de suas extremidades um mosquetão de aço inox medindo entre 6,5 a 7,0cm de comprimento com arame de 6,0 mm e com mola de aço inox medindo 2,8 a 3,0 cm com arame da mola em 2mm, e, na extremidade oposta duas argolas de aço inox com 25 a 28mm de diâmetro interno - arame de 4,2 a 4.5mm que possibilita o fechamento do salva-vidas em torno da vítima, como um cinto. Provido de uma corda de polietileno com aproximadamente 2600mm de comprimento com 8mm de espessura, a qual liga o salva-vidas (salsichão) a um suspensório feito com cadarço de nylon com 50mm de espessura, que serve para ser preso ao corpo do socorrista que realizará o salvamento.Todas as peças e partes integrantes deste equipamento suportam, sem rompimento ou rasgamento, o arraste de uma pessoa com peso de aproximadamente 100/120 Kg em meio líquido. (AMPLA CONCORRÊNCIA ITEM 128)	601022	Und	45	35	155	0	35	45	315	R\$ 615,00	R\$ 193.725,00	R\$ 27.675,00	R\$ 21.525,00	R\$ 95.325,00	R\$ 0,00	R\$ 21.525,00	R\$ 27.675,00
												TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL
												R\$ 5.755.042,90	R\$ 1.070.779,57	R\$ 790.150,72	R\$ 1.390.111,05	R\$ 339.993,95	R\$ 1.088.585,91	R\$ 1.075.421,70